

LE NOUVEAU

**Pif**

N° 735

8F.

**COGAN**

Sur la piste de l'animal  
le plus rare du monde



**et son gadget**  
**LE COFFRET NOIR**  
**MAGIQUE**

HEBDOMADAIRE 39<sup>e</sup> ANNÉE - 8 F TTC DONT TVA 4 % FRANCE. ALGÉRIE : 6 DA. 425 CFA. ITALIE : 2600 L.  
LIBYE : 0,600 DL. MAROC : 7 DH. SUISSE : 3 FS. CANADA : \$ 1,75. ESPAGNE : 165 PTAS. BELGIQUE : 60 FB.  
HAÏTI : 9 G. TAHITI : 200 CFP. LA RÉUNION : 11,2 FF. TUNISIE : 700 MILLIMES. 1973

M 2806 - 735 - 8,00 F

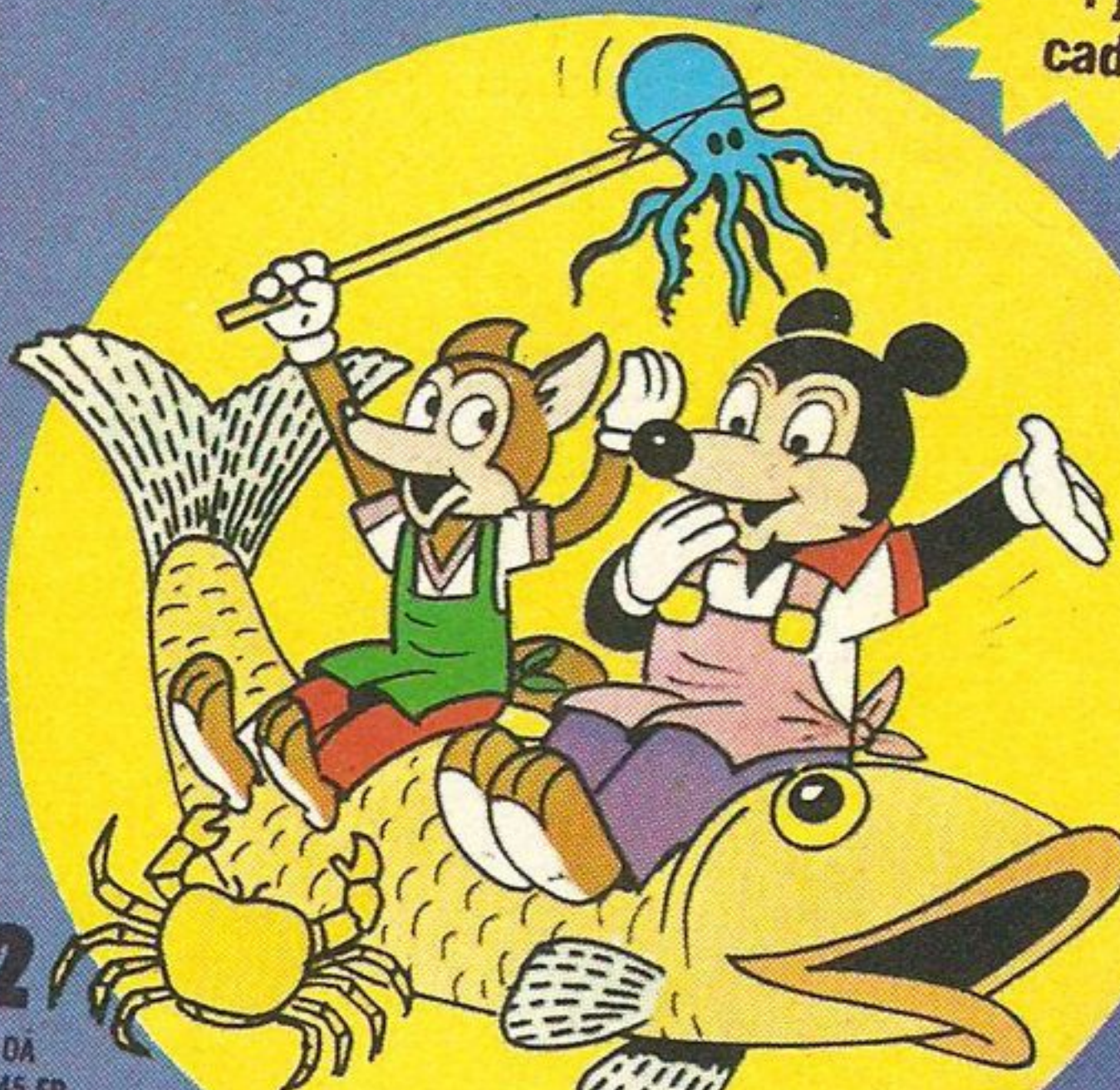


# ENCORE PLUS DE FARCES DANS LES NOUVEAUX

## Placid et Muzo

POCHE

+  
1 jeu  
cadeau



172

Algérie 4 DA  
Belgique 45 FB  
Canada \$1  
Maroc 5 DH  
Suisse 2,40 FS  
350 C.F.A.  
Tunisie 500 millimes  
Libie 0,500 DL

JEUX · GAGS · BLAGUES

mensuel  
**5.50F**  
TTC dont  
TVA 4%  
FRANCE

## Pif

POCHE

+  
1 jeu  
cadeau



212

Algérie 4 DA  
Belgique 45 FB  
Canada \$1  
Maroc 5 DH  
Suisse 2,40 FS  
350 C.F.A.  
Tunisie 500 millimes  
Libie 0,500 DL

JEUX · GAGS · BLAGUES

mensuel  
**5.50F**  
TTC dont  
TVA 4%  
FRANCE

ET PLUS  
PÉTANT!

EN VENTE CHEZ TON MARCHAND DE JOURNAUX

**N.M.S. PUBLICATIONS**  
**PIF-GADGET**

126, rue La Fayette  
75461 PARIS CEDEX 10.  
Tél.: 246.92.25  
Télex: EDIPF 640067 F.

Directeur de la publication :  
Jean-Claude Le Meur.

Rédacteur en chef :  
Jean Ollivier.

Secrétariat général :  
Nicole Mariac.

Rédaction :  
Jean Ollivier, Roger Lecureux,  
Claude Bardavid, Roger Dal,  
Jean Pénichon, Pierre Veillé,  
Léon Wisznia.

Directeur artistique :  
Sacha Kleinberg.

Réalisation :  
Robert Andreucci (Rédacteur  
en chef technique).  
Gilbert Favrie, Michèle Lecreux.

Maquette :  
Michel Cassou, Carlos Muñoz.

Marketing :  
Jean Martin (Etudes, gestion).

Commercial :  
Marc Monfroy (Ventes N.M.P.P.).  
Pierre Sebahoun (Abonnements :  
Tél.: 287 97 40 poste 28).

Promotion, relations  
extérieures :  
Andrée Gigaud.

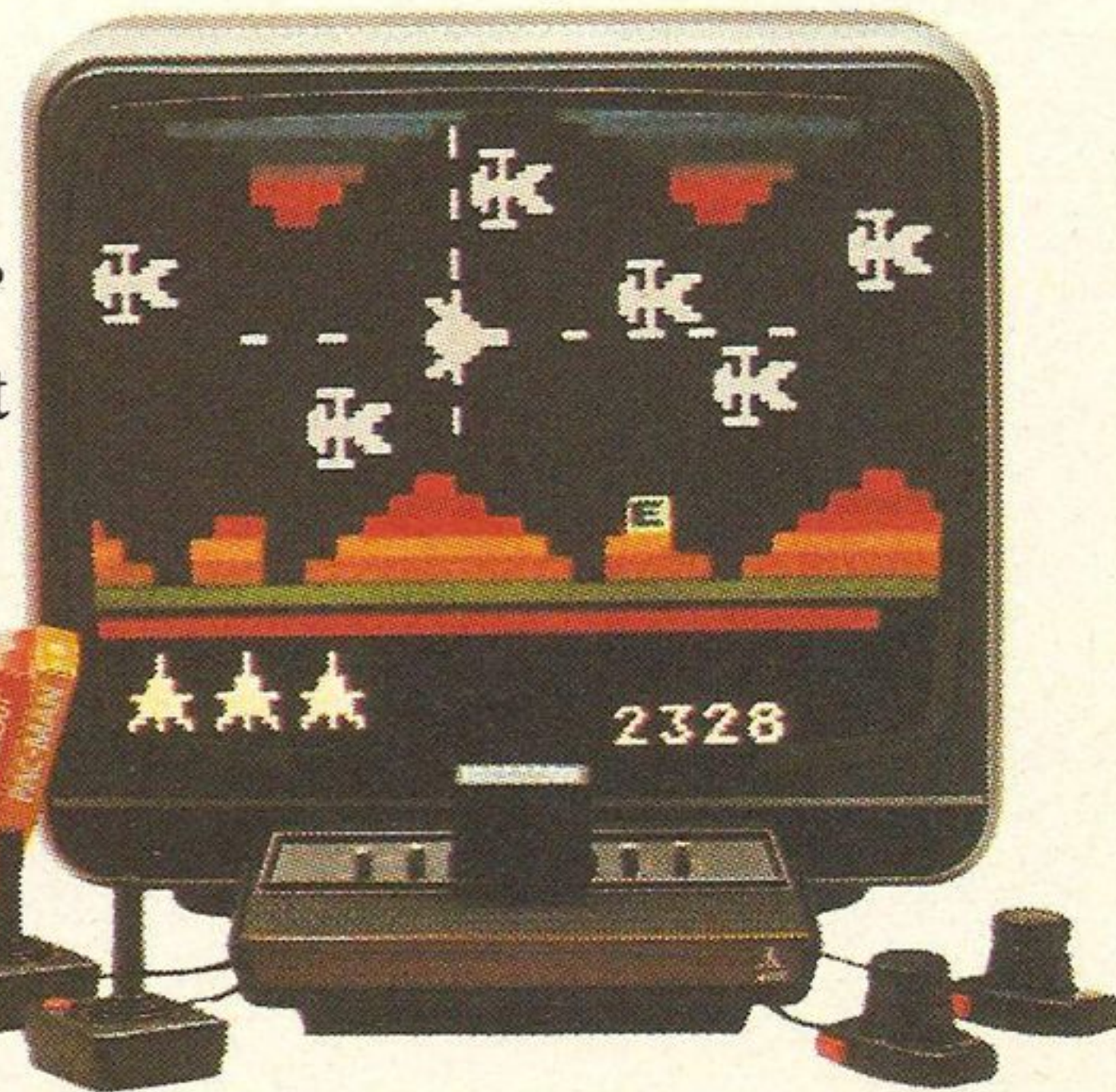
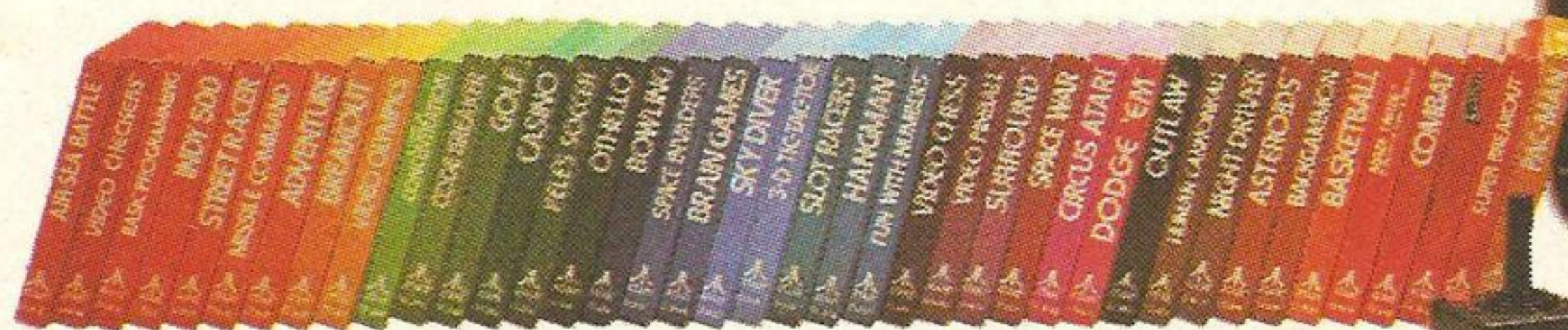
Publicité :  
Media-Cosmos-  
3, avenue de Madrid-  
92521 Neuilly. Tél.: 747.16.00.  
Jean-Pierre Soupa (Directeur).  
Suzel Messerschmitt  
(Chef de publicité).





# Avec l'expédition Vanguard, pars à la recherche de la Cité Mystérieuse.

Avec Vanguard<sup>1</sup>, l'un des nouveaux programmes de jeux Atari, découvre la Cité Mystérieuse. Mais attention, mille dangers te menacent au détour de chaque virage. Tes ennemis sont implacables mais tu peux faire feu dans quatre directions. Le tunnel est long et semé d'embûches. La Cité Mystérieuse est au bout, secrète et éblouissante. Avec ce nouveau programme de jeux Atari, passe maître dans l'art de piloter ton vaisseau spatial. Atari, c'est plus de 2 nouveaux programmes de jeux par mois, qui te plongeront dans un monde plus passionnant que jamais.

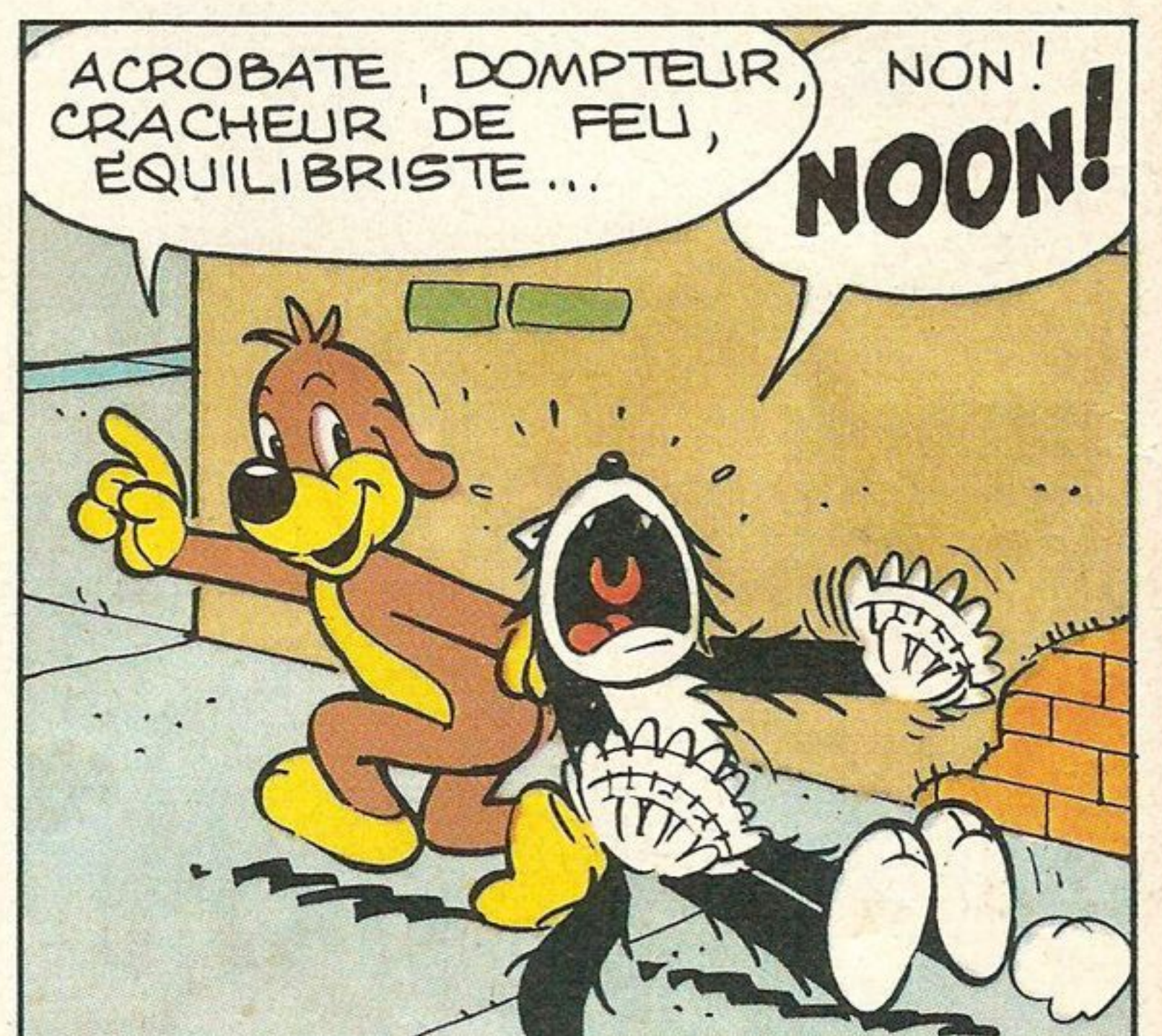
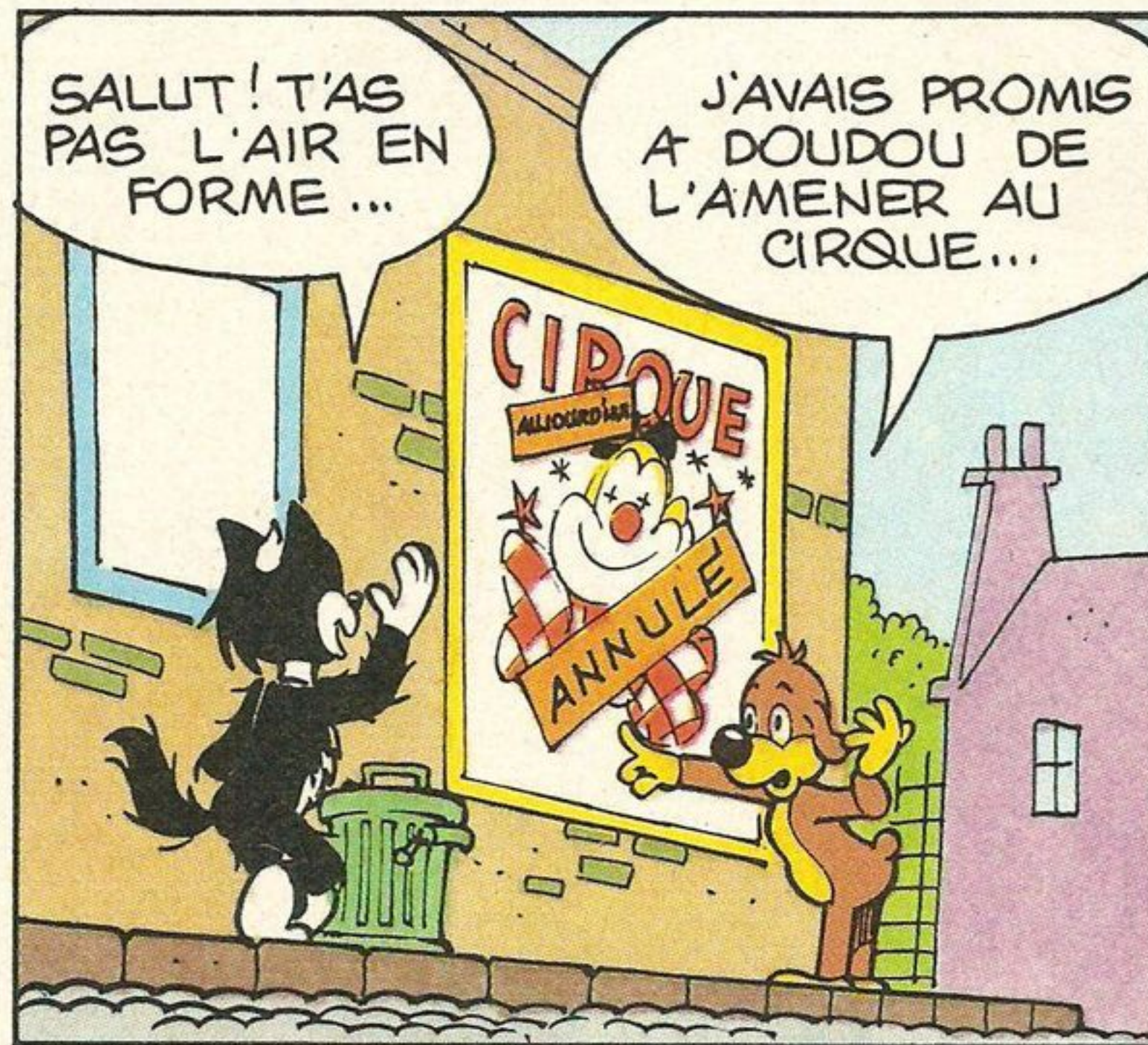
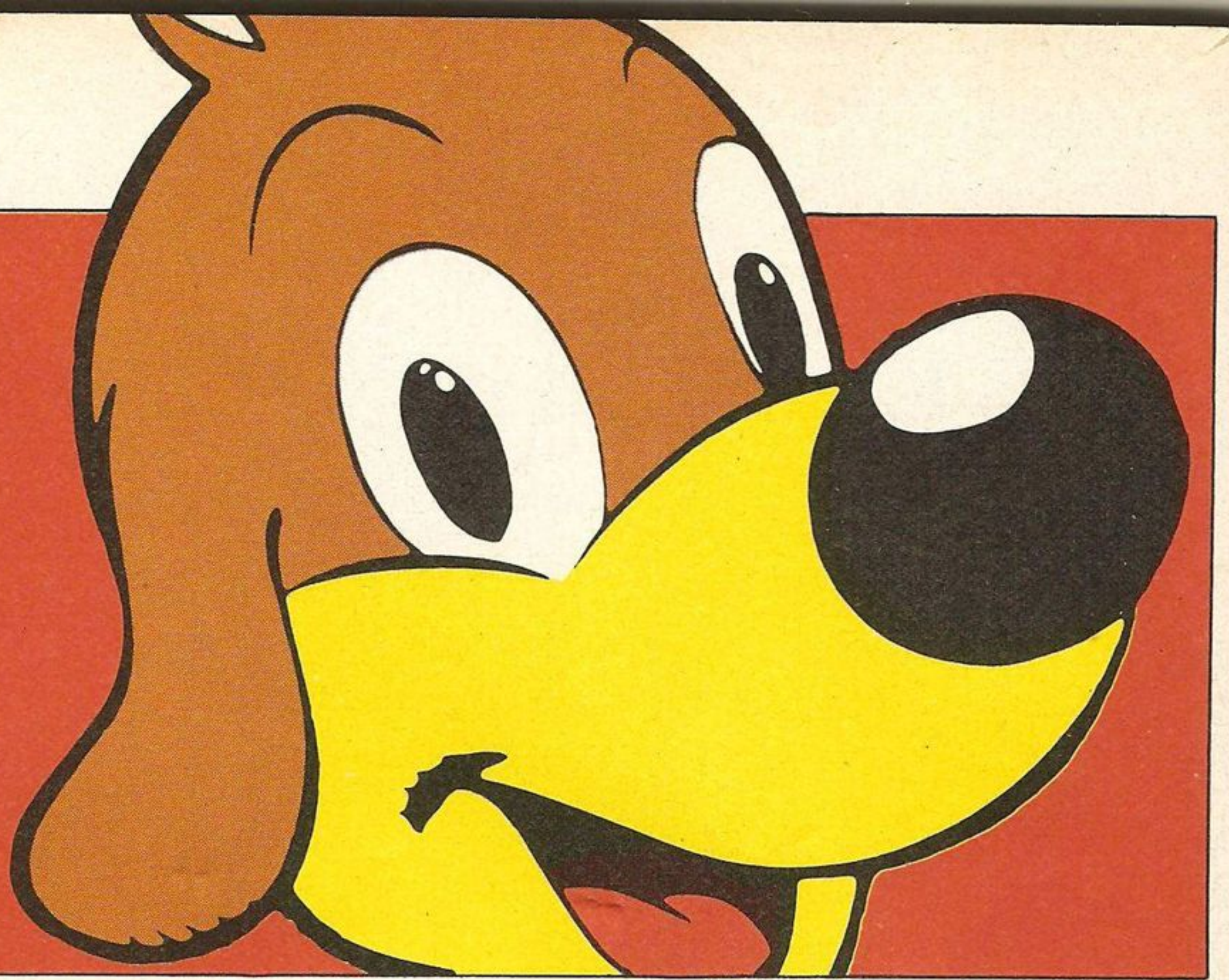


**Plus de 1500 jeux vidéo qui déchaînent les passions.**



# Pif

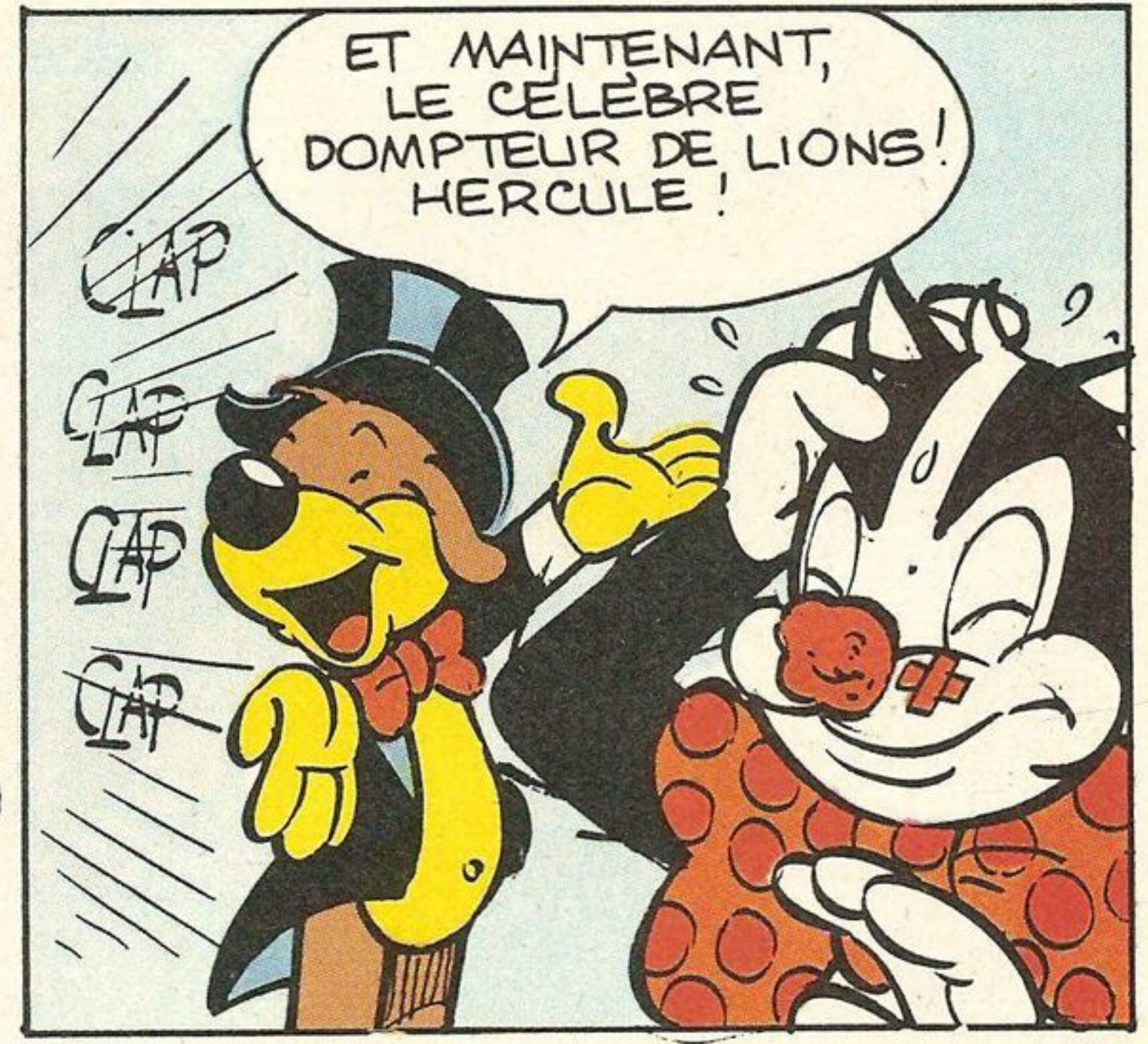
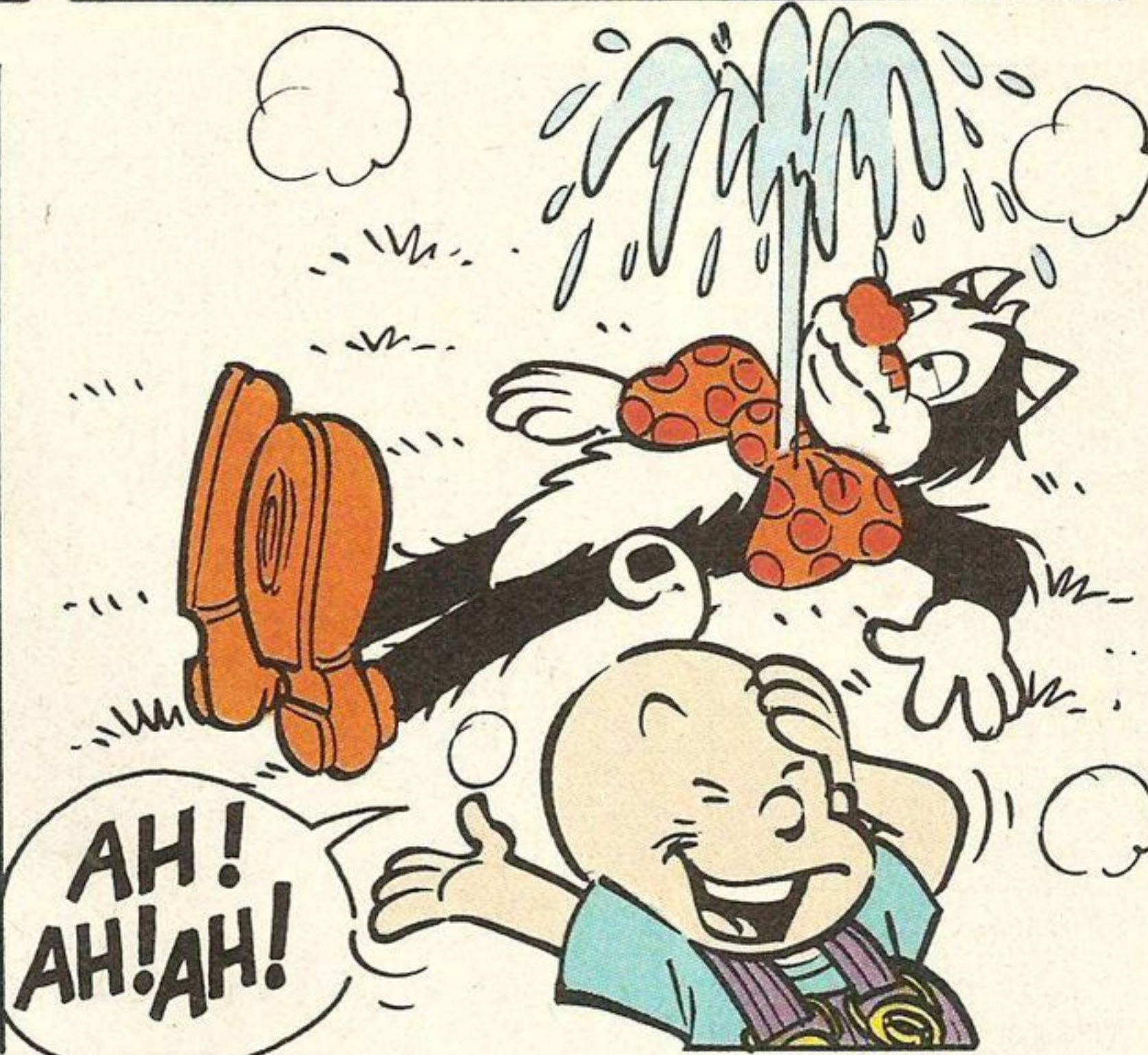
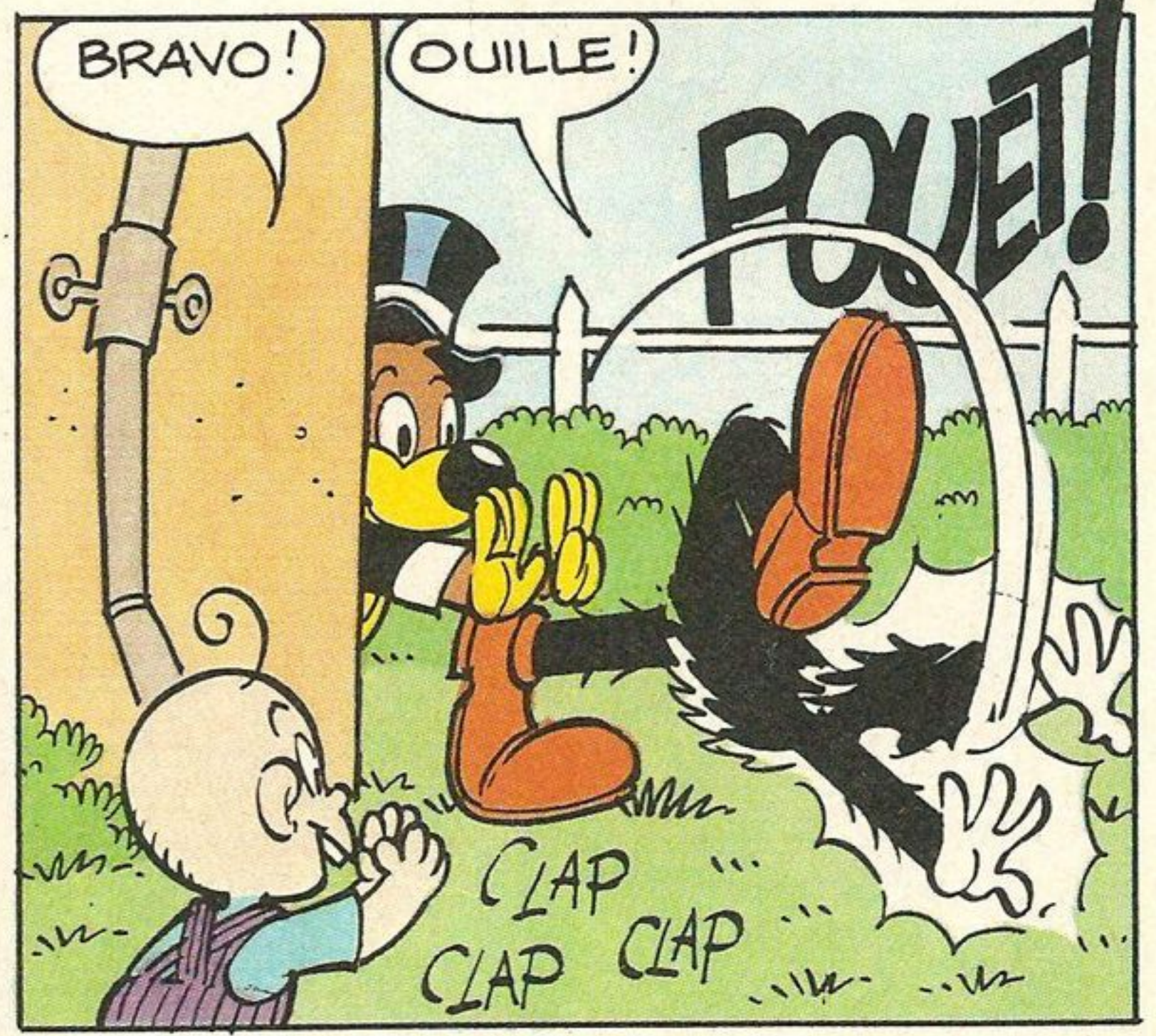
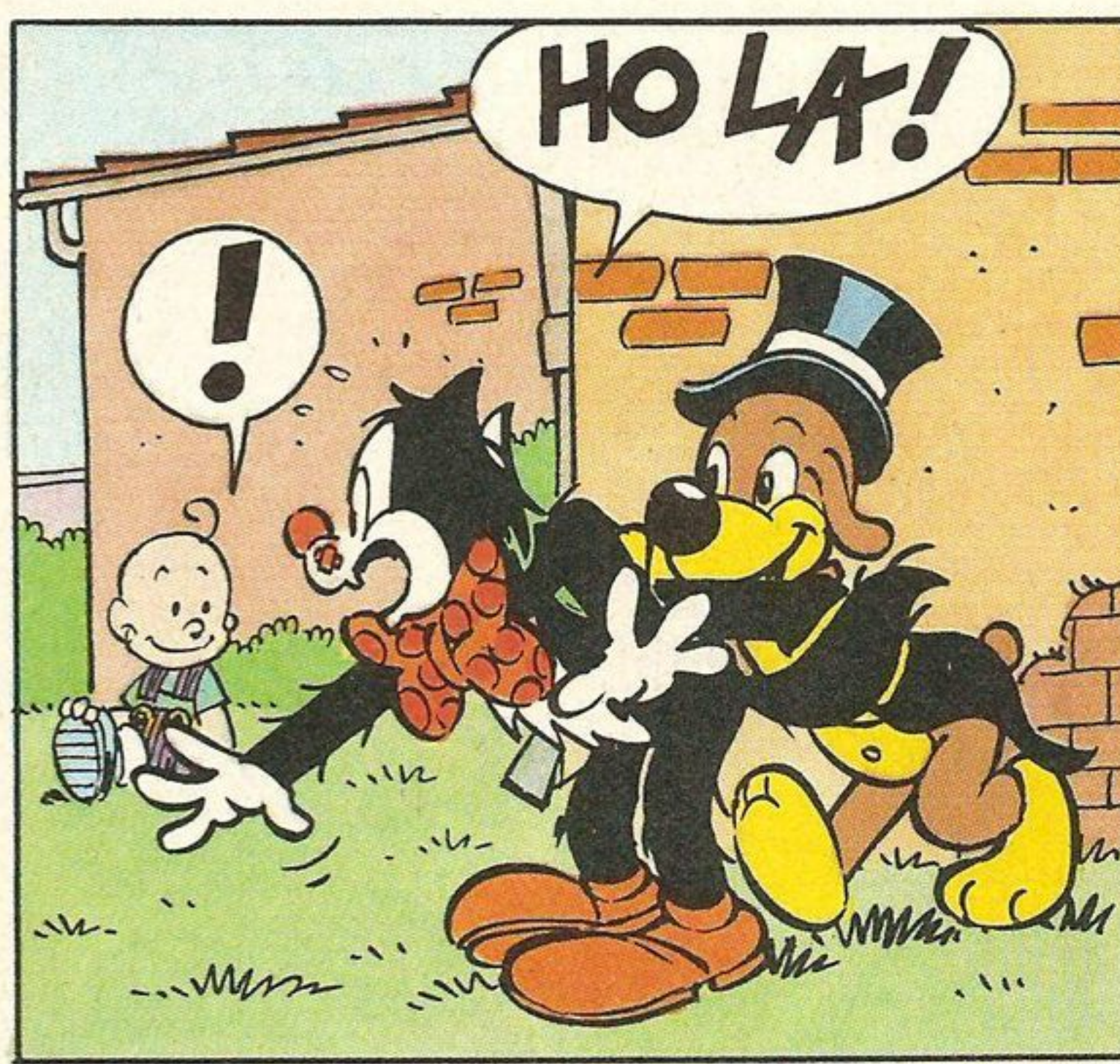
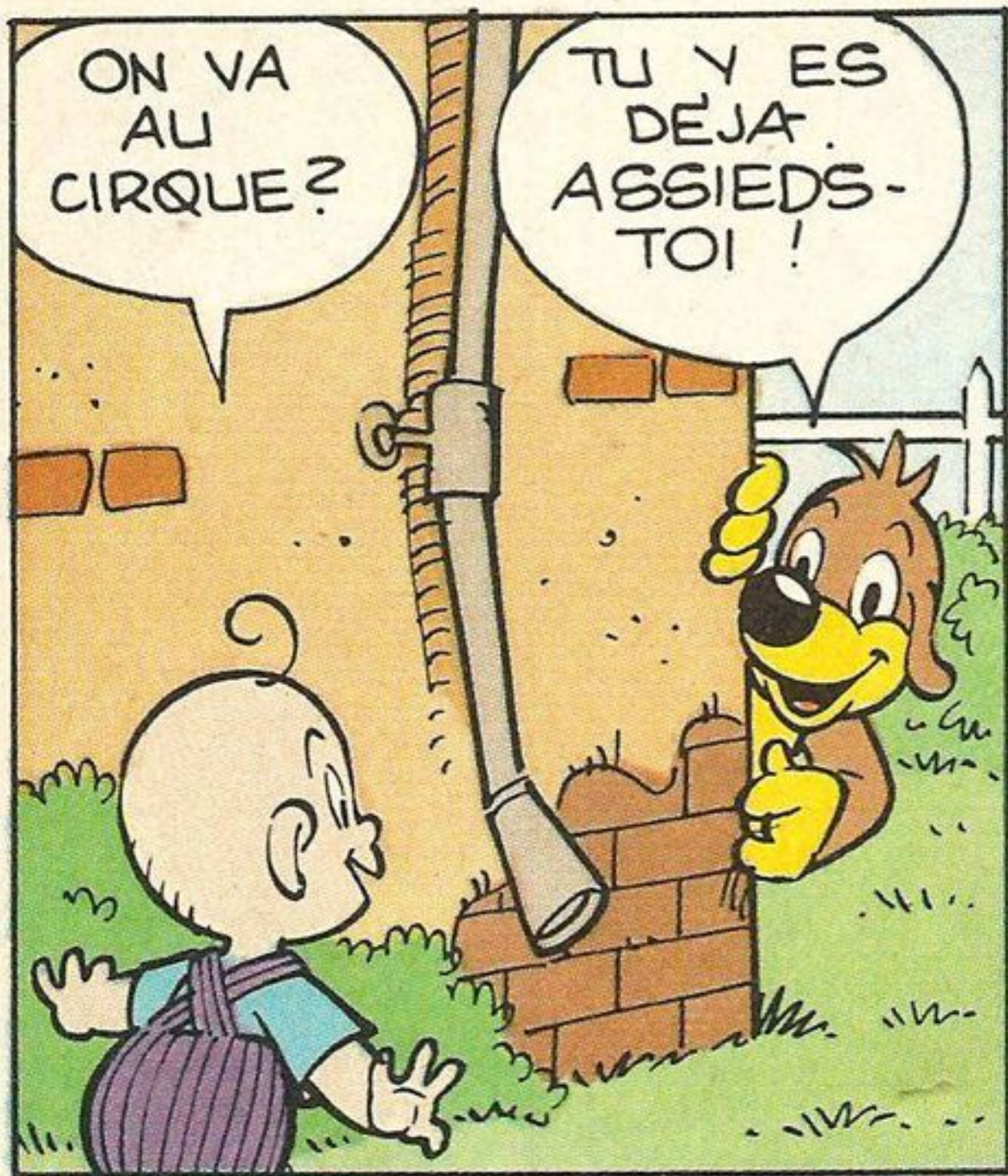
## Artistes en herbe



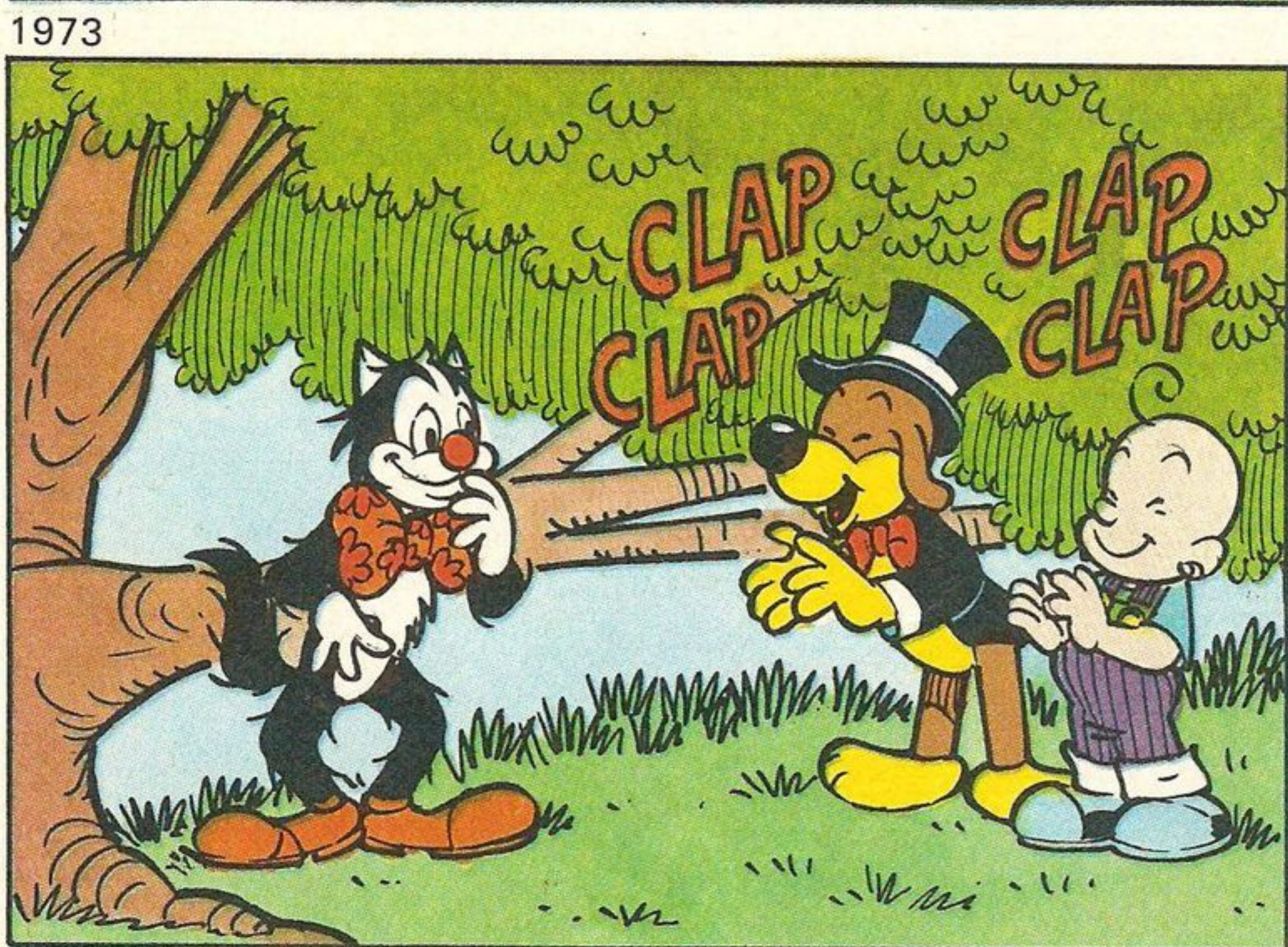
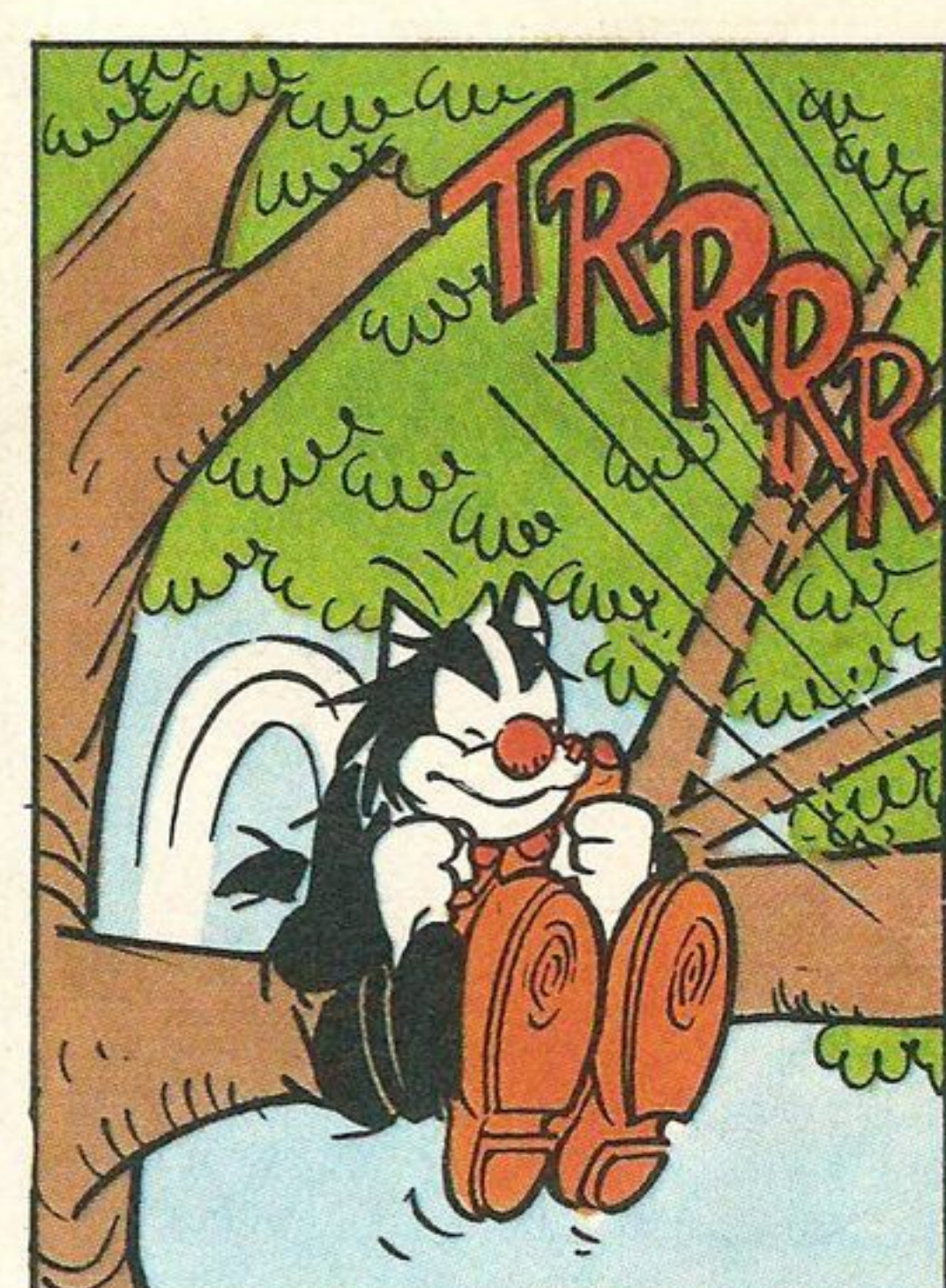
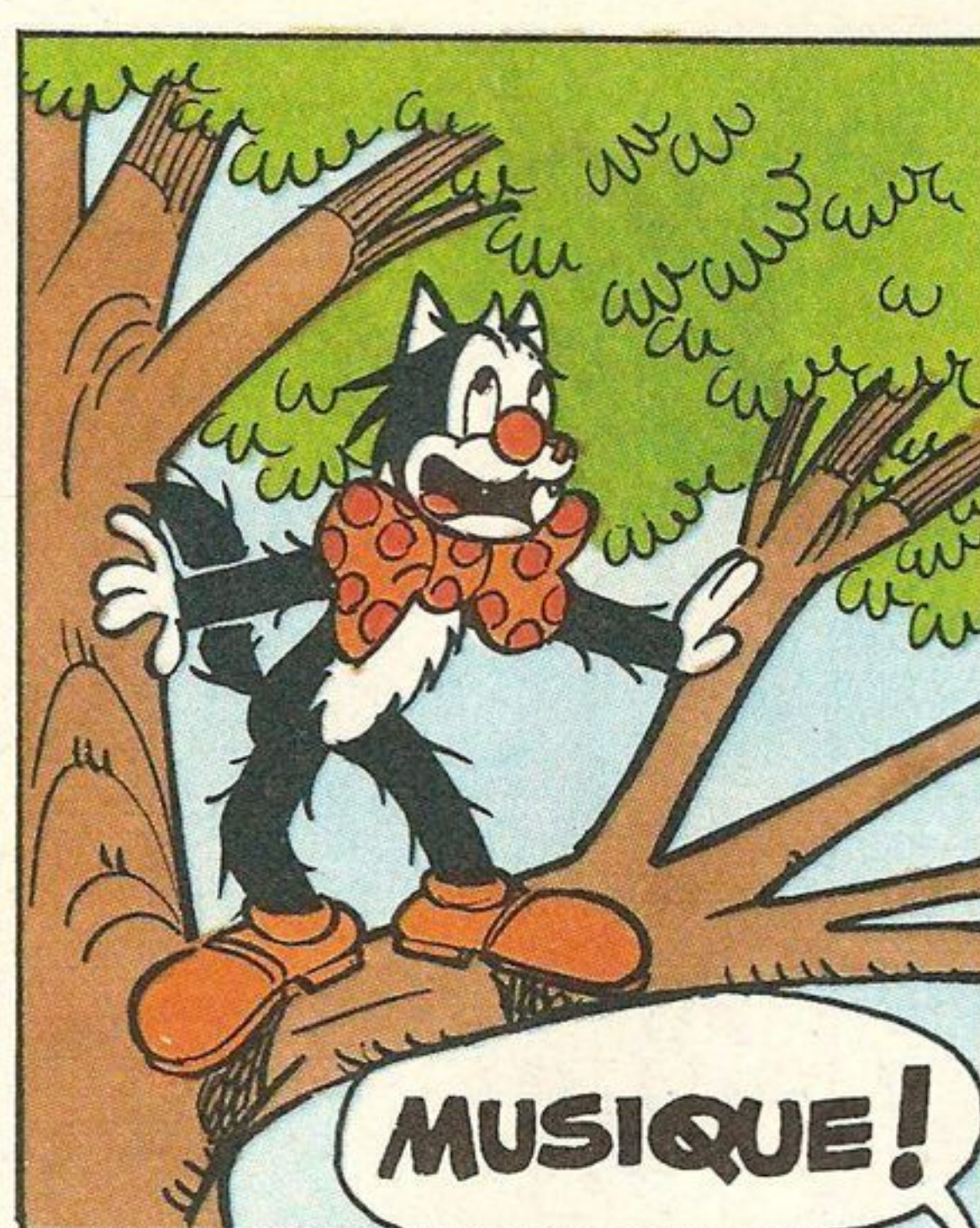
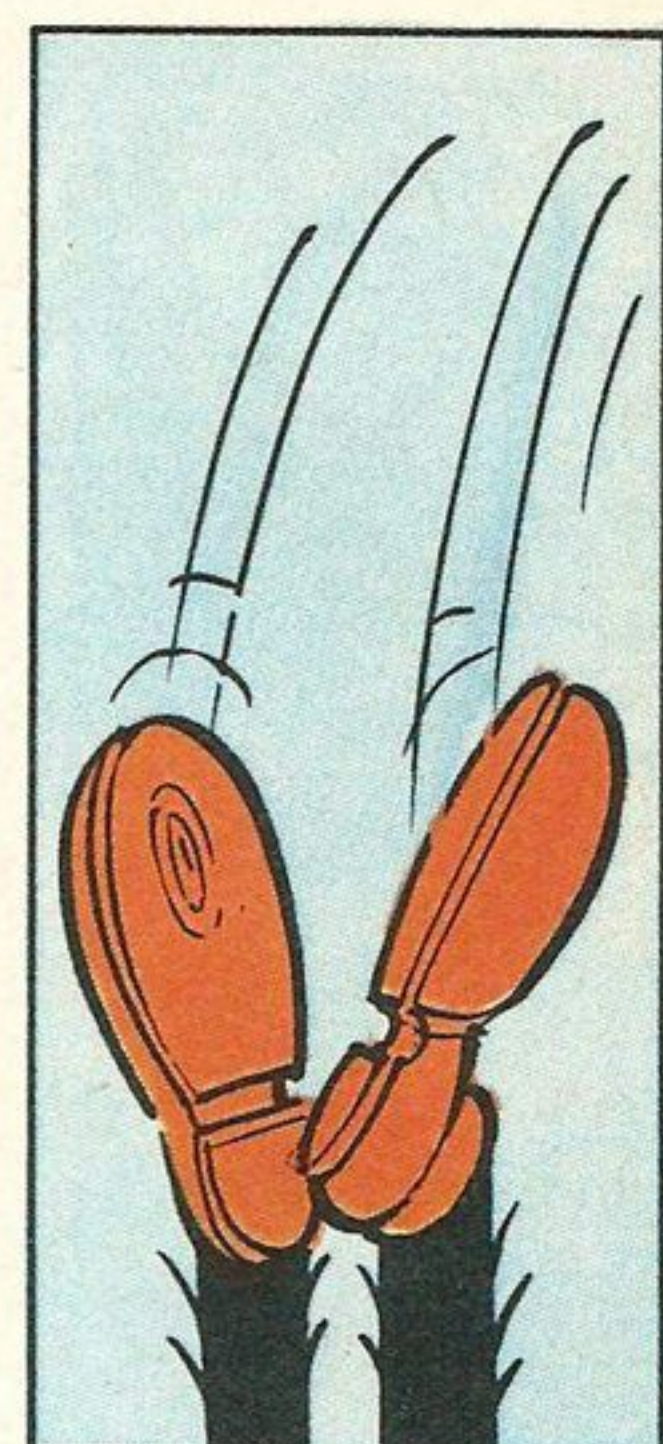
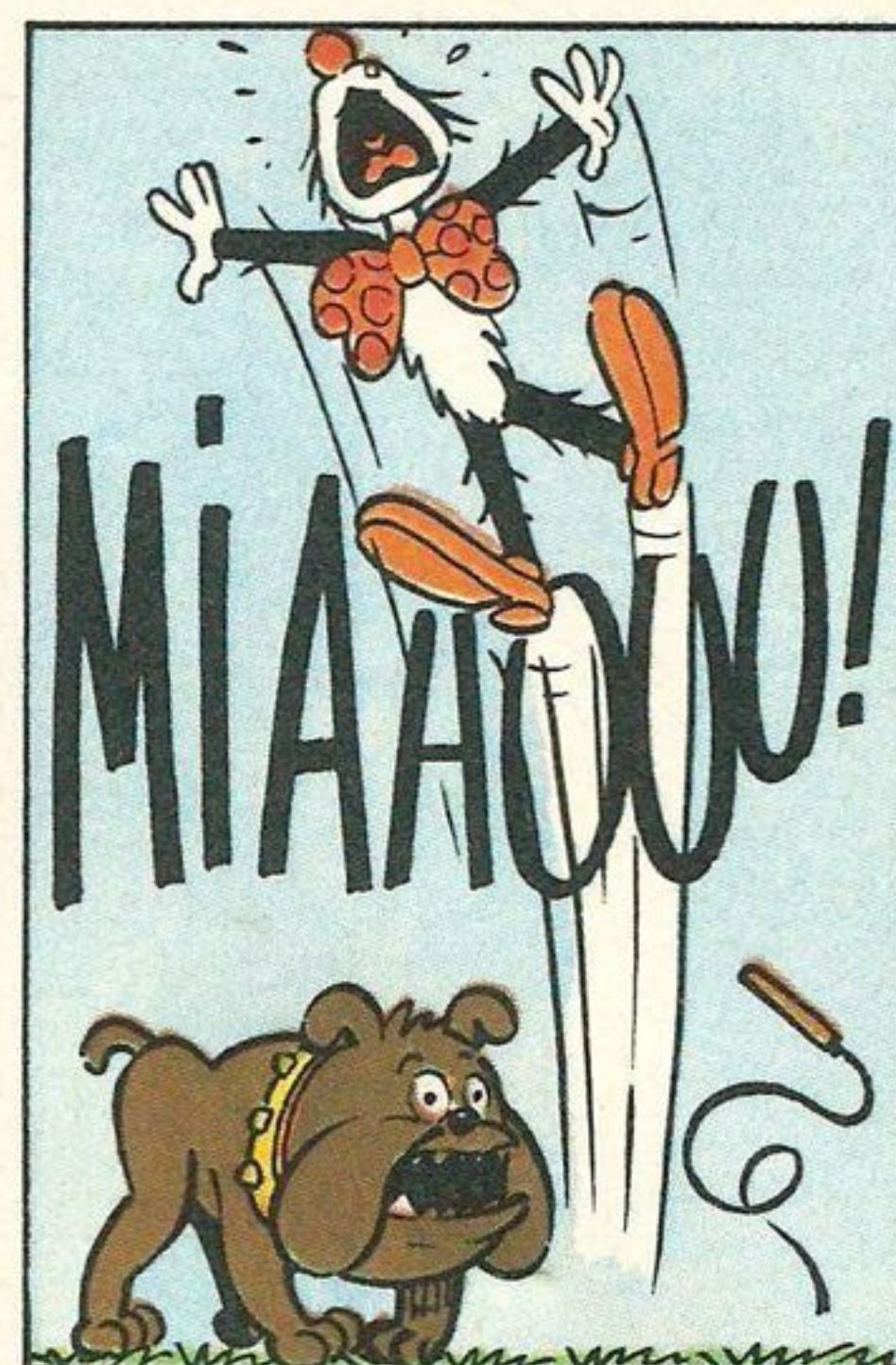
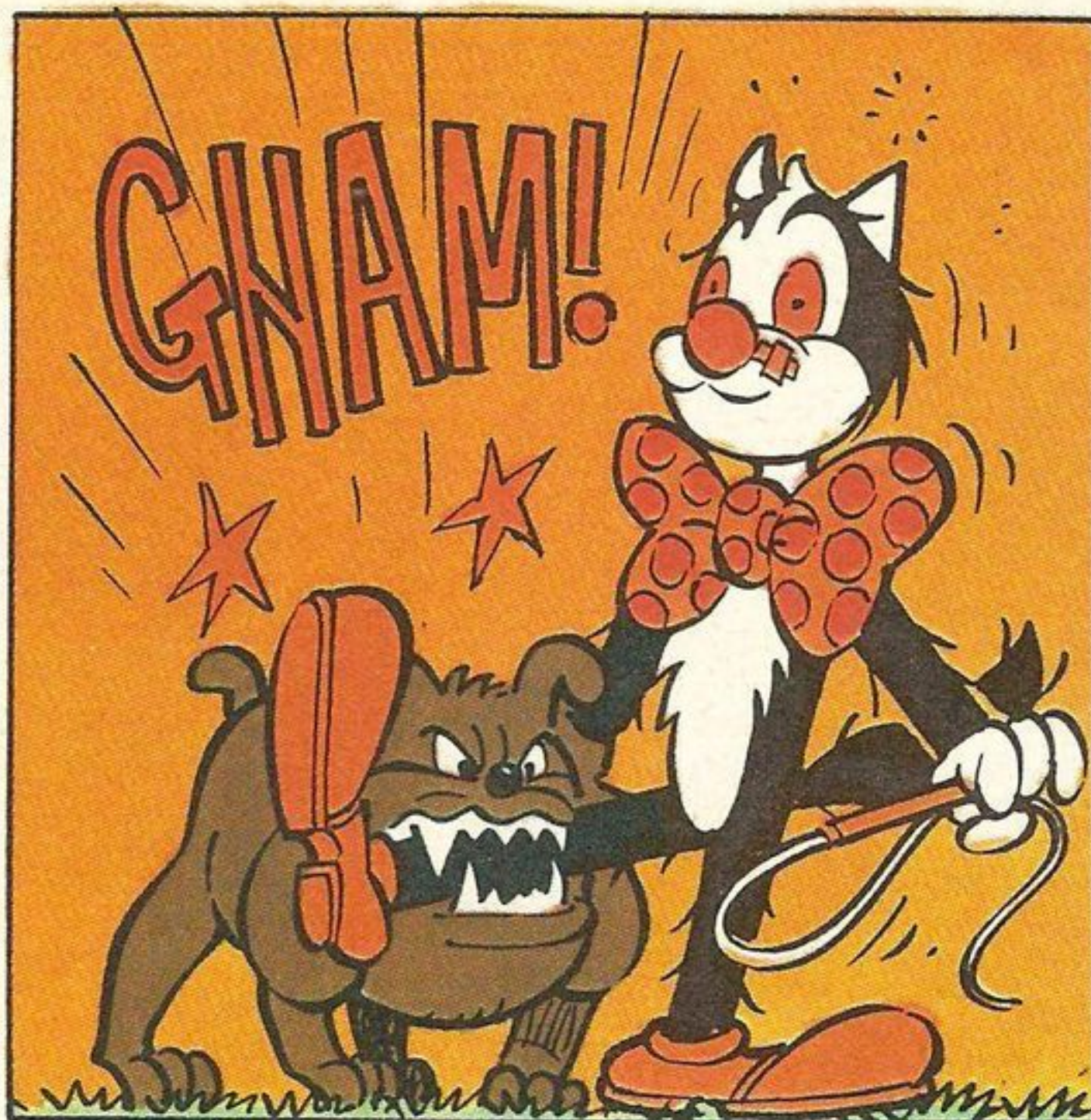
© Ed. VAILLANT 1973





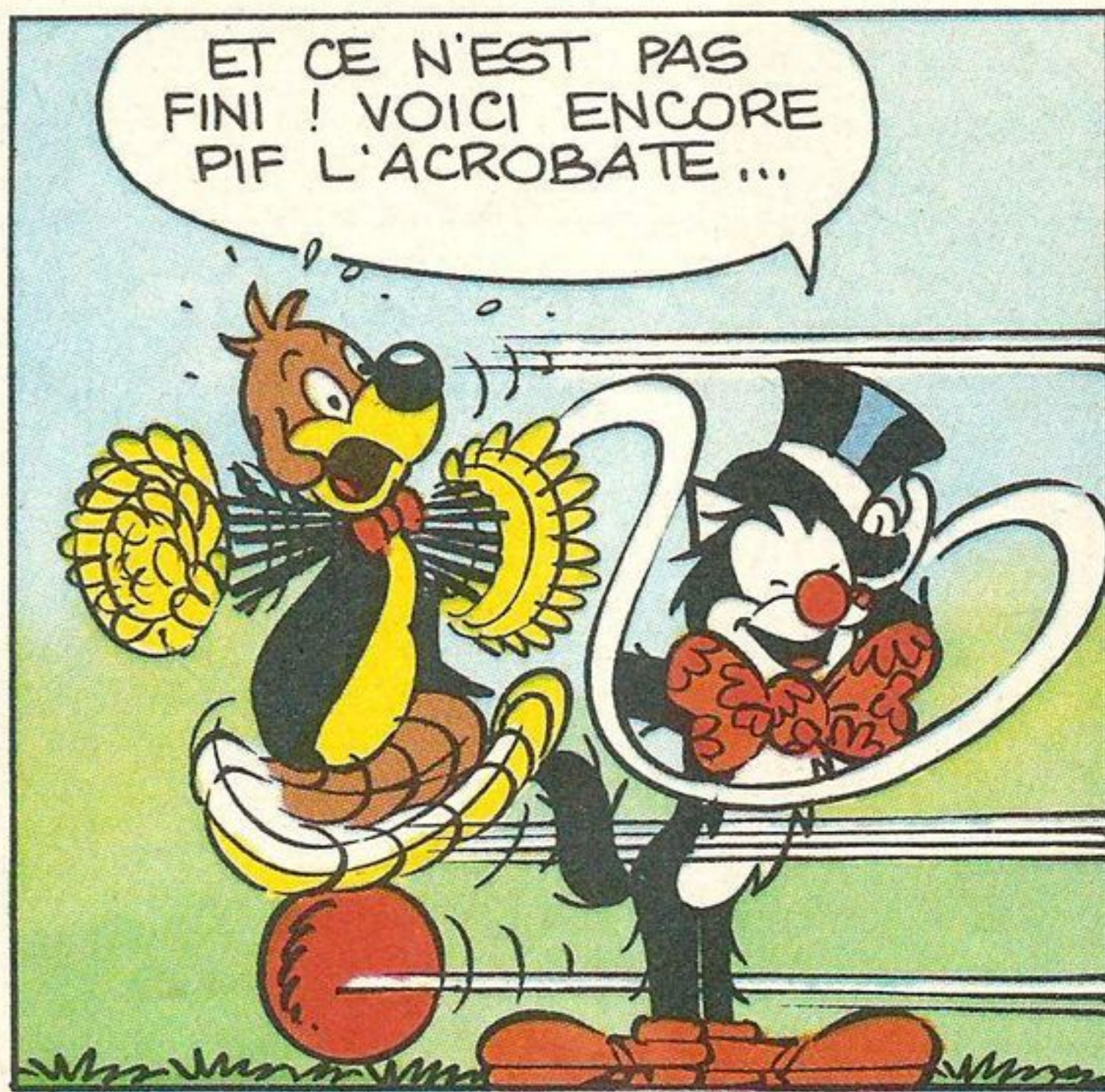




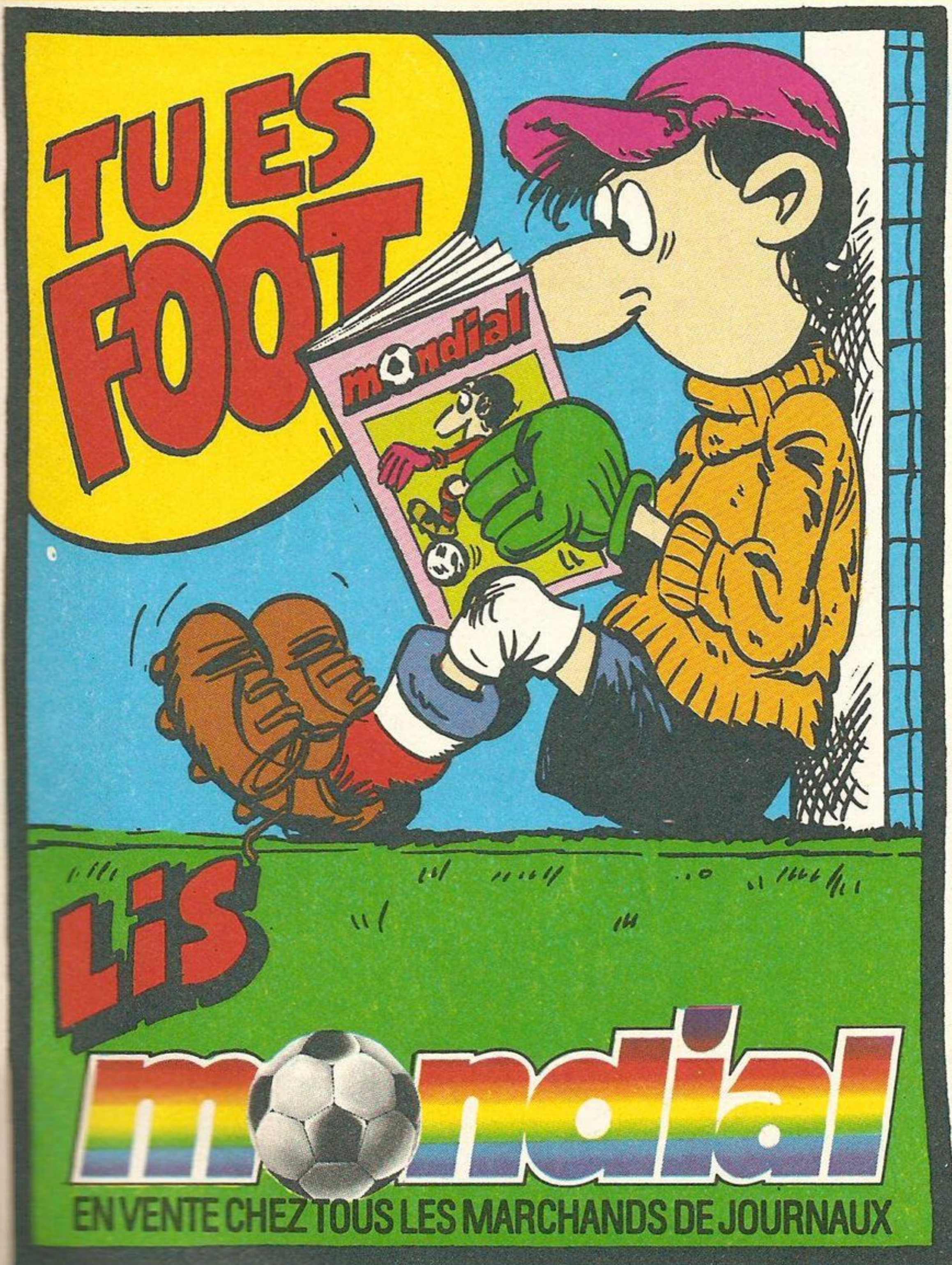
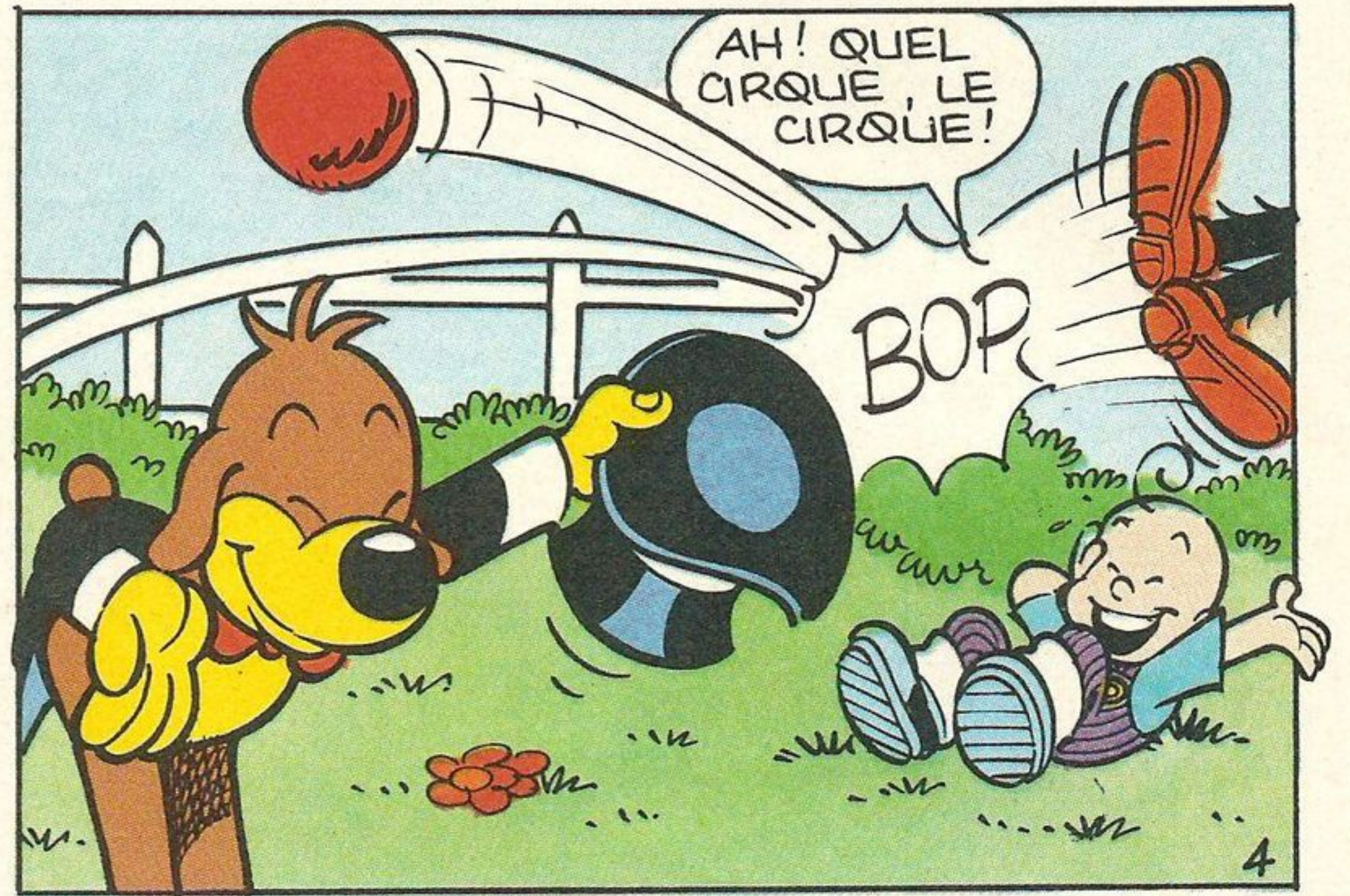
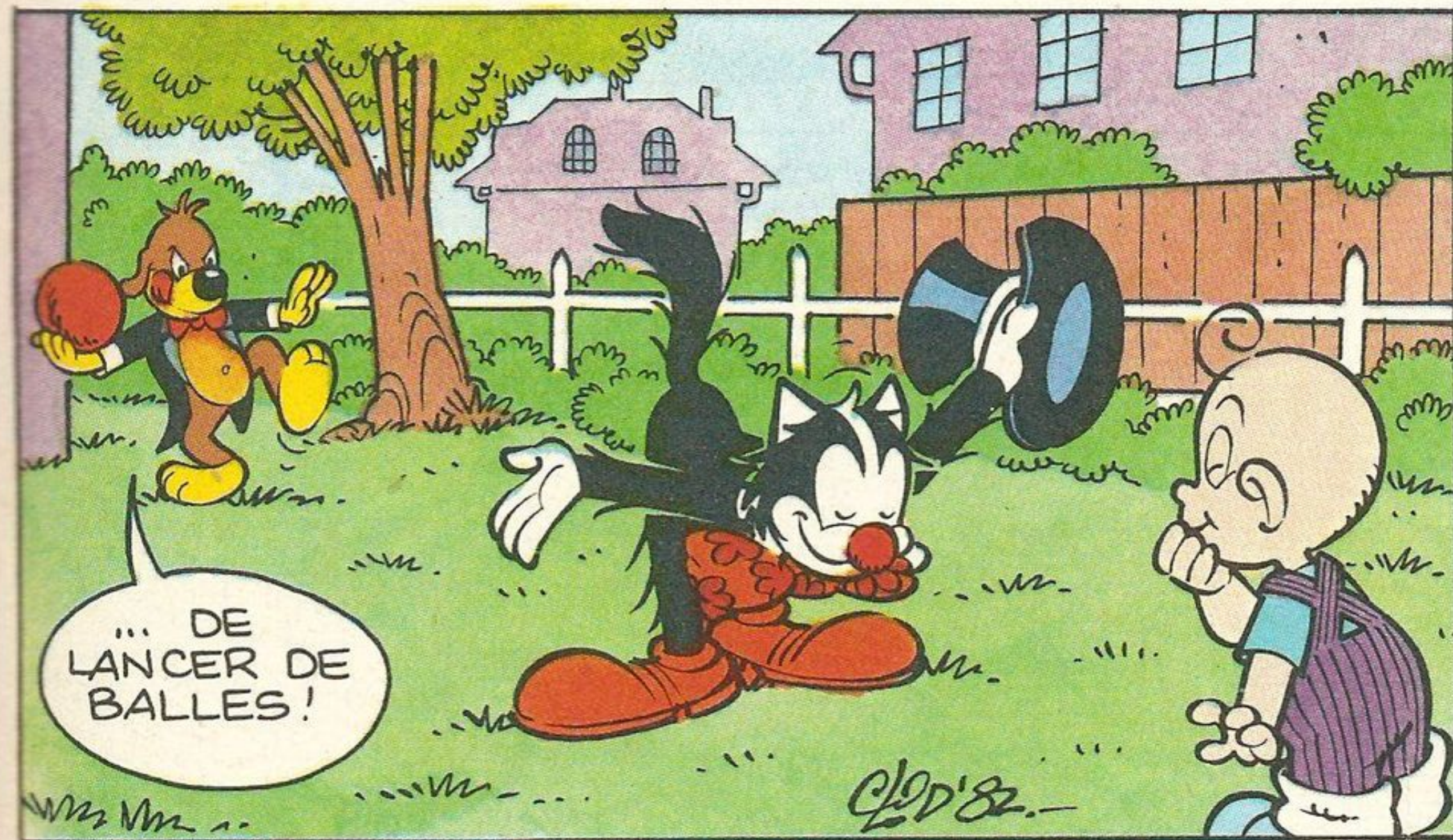


1973





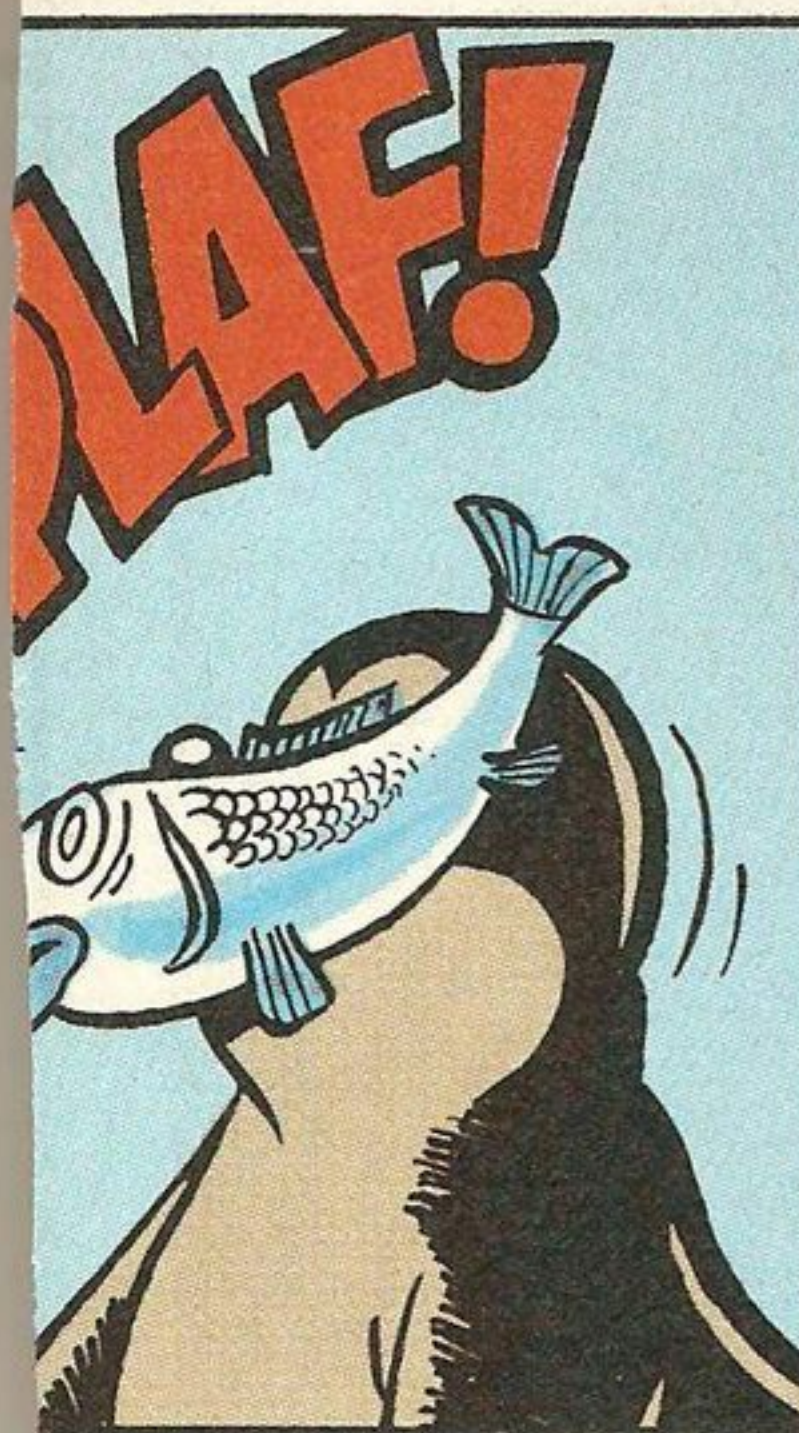
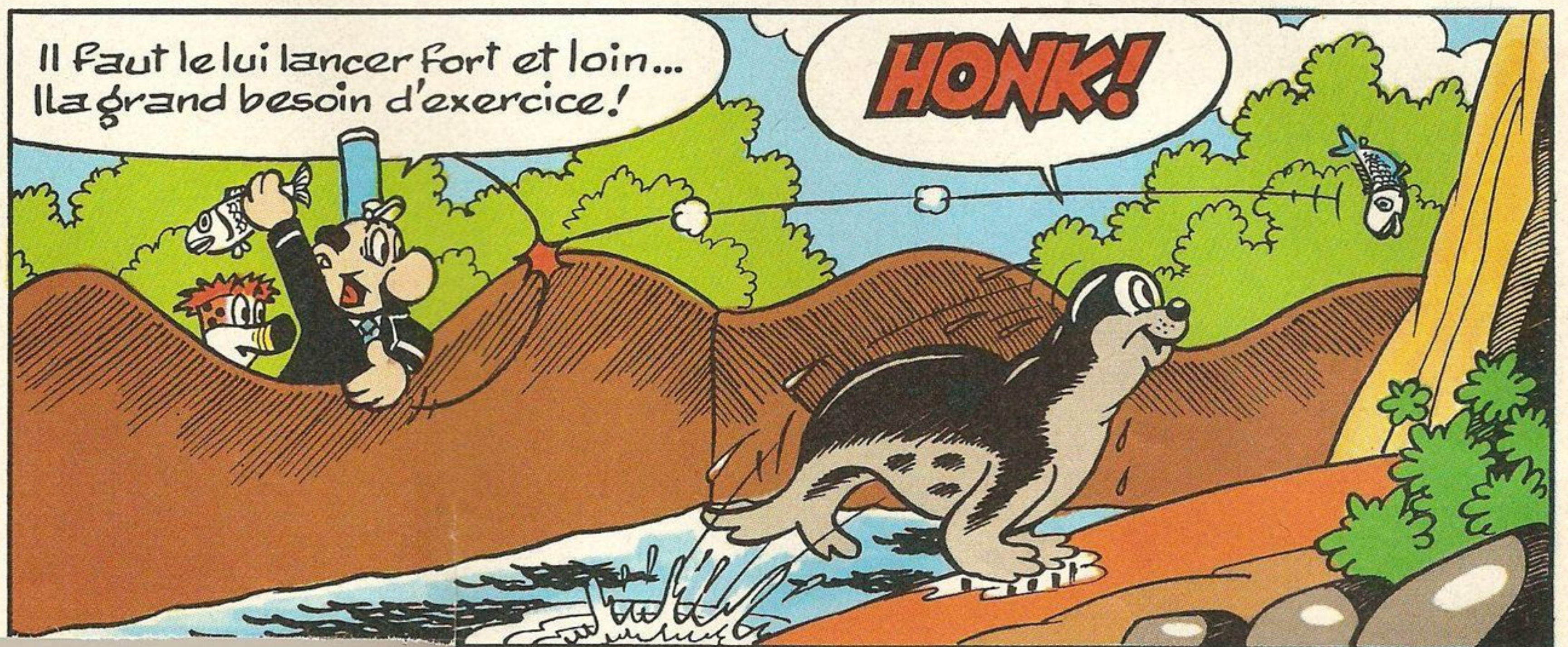
1973





# LÉO bête à part...

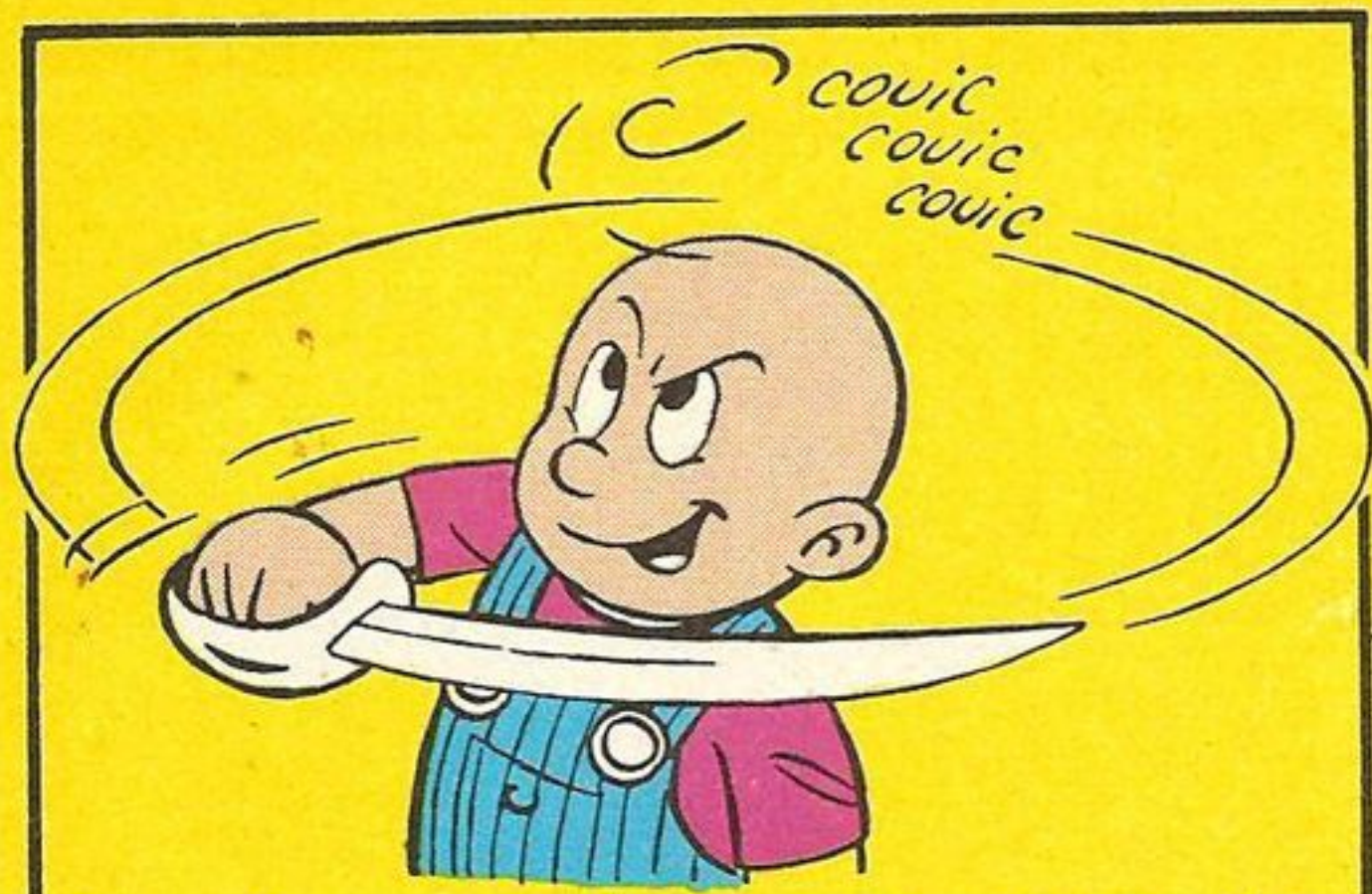
## Un nouveau pensionnaire



© Ed. VAILLANT 1973



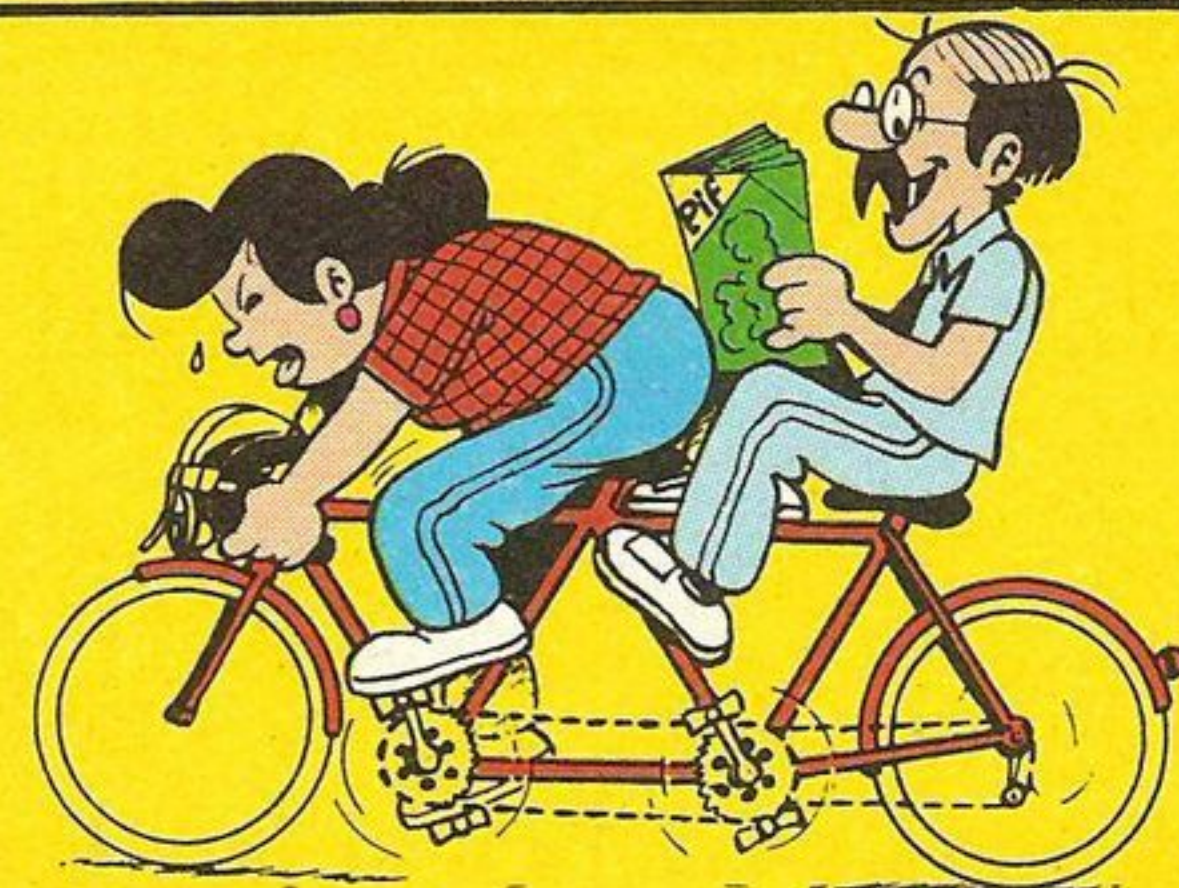




Le journal des coupeurs de cheveux en quatre.

# LE PETIT **Pif**

"PETIT PIF", 126, rue La Fayette B.P. 90 - 75461 PARIS CEDEX 10



Le journal des randonneurs intrépides.

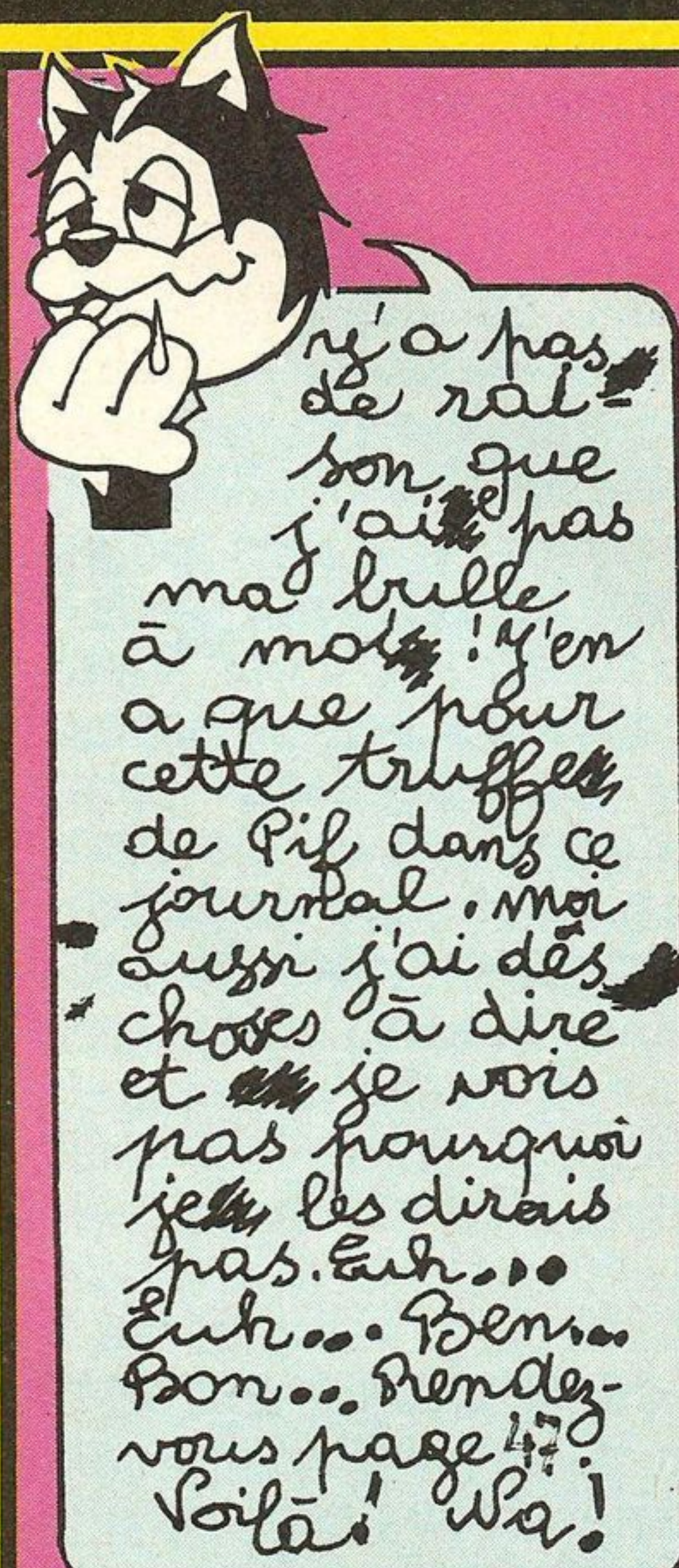
## LES FORBANS DES PETITS JEUNES QUI MONTENT



Ils se sont rencontrés à 13 ans dans la cour d'un lycée d'Yvry (banlieue parisienne). Ils se sont mis à chahuter, à tourner, à traîner les pieds... Et puis, ils se sont pris entre douze yeux, et ils se sont posés la fatidique question : Qu'est-ce qu'on fait ? Et ils ont répondu : **MUSIQUE!**  
« Les Forbans », c'est le

rock jeune, le rock frais, le rock de printemps. Plus vous les écoutez, et plus vous les aimez ! Mais assez parlé on applaudit bien fort !!!  
À la machine à écrire : Patrice Papain, le pianiste.  
À la poêle à frire : Jean-Louis Bergerin, le guitariste.  
Aux demi-baguettes de

pain : Dominique Lupo, le batteur.  
Au poireau : Philippe Masse, le guitariste soliste.  
À l'aspirateur : Michel Papain, le bassiste.  
Et à la banane Tarzan : dit Bébert, Albert Kasabi le chanteur. Vive eux ! « Chante ». Disque 33 T (Polydor).



### LA BULLE

SI L'AVENTURE NE VOUS FAIT PAS PEUR, METTEZ DONC VOS PAS DANS LES PAS DE COGAN L'HOMME DES TROPIQUES.  
IL VOUS CONDUIRA AU CŒUR DES FORÊTS D'ASIE SUR LES TRACES D'UN BUFFLE MYSTÉRIEUX...



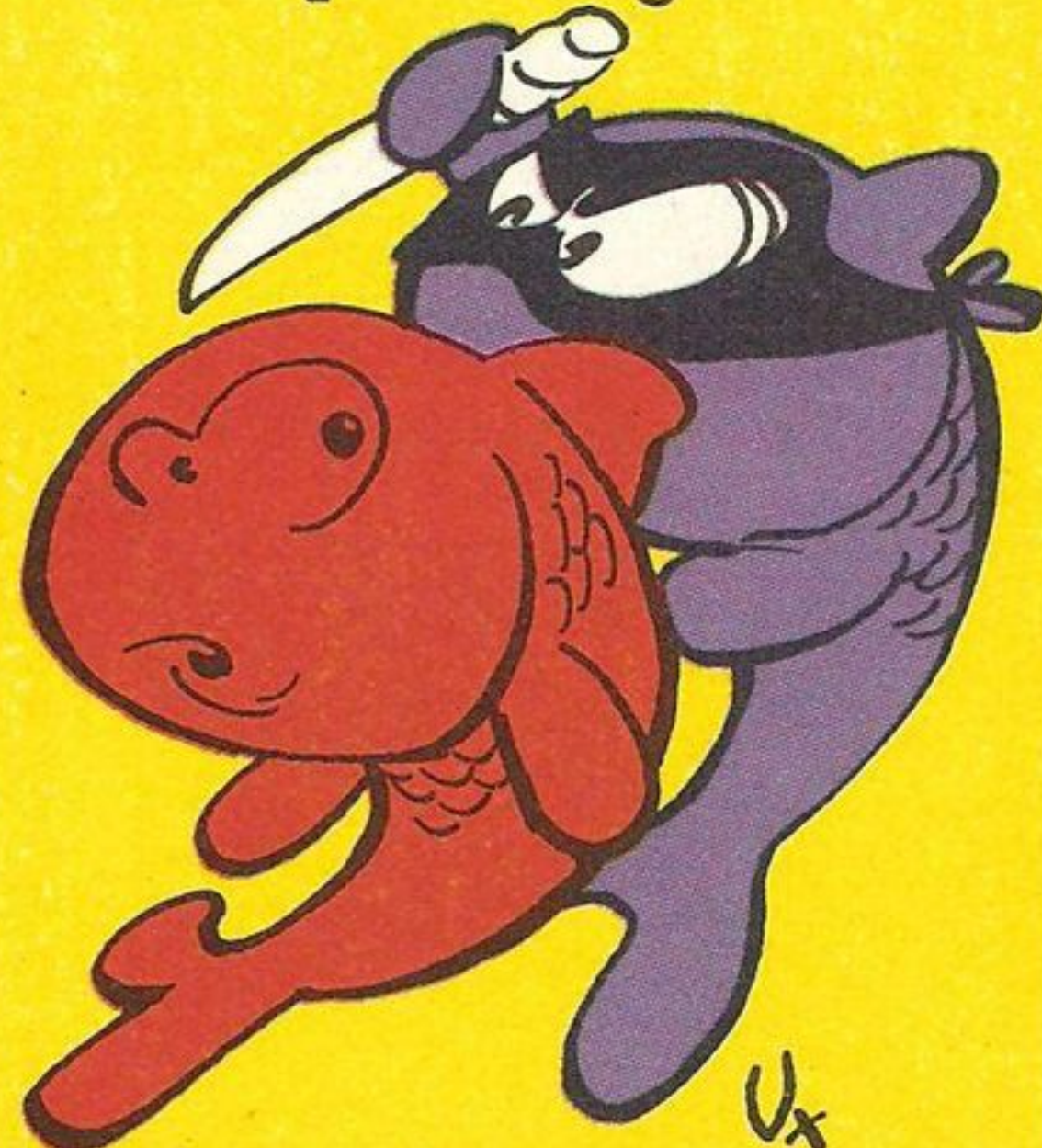


## LA GUERRE DE L'AQUARIUM

J'ai beaucoup de mal à conserver dans mon aquarium, tous mes poissons vivants. Il y en a toujours qui font la guerre aux autres et qui les mangent. Que faire?  
José Paras (Collioure)

Dans un espace aussi limité qu'un aquarium, on ne peut mettre ensemble des poissons carnivores et des poissons herbivores. Généralement, et c'est bien dommage, les poissons les plus agressifs sont les plus beaux. Ce sont eux qu'on aura tendance à choisir spontanément,

sans savoir qu'avec eux on introduit le loup dans la bergerie. Autant dire qu'il faut interroger avec soin ton vendeur, avant te de précipiter sur le beau petit bleu ou le beau petit rouge.



## QUAND LES CHARIOTS ÉTAIENT DES CHAISES

Quand a-t-on inventé les chariots à roulettes qu'on trouve dans les supermarchés?

René Cotto (Marseille)

C'est le propriétaire d'un magasin d'Oklahoma City (Etats-Unis) qui inventa le premier chariot pour supermarchés, le 4 juin 1937. Il avait imaginé de transformer des chaises pliantes, en fixant des roulettes aux pieds des chaises et un panier sur le siège, le dossier servant à pousser le tout. Ingénieux.



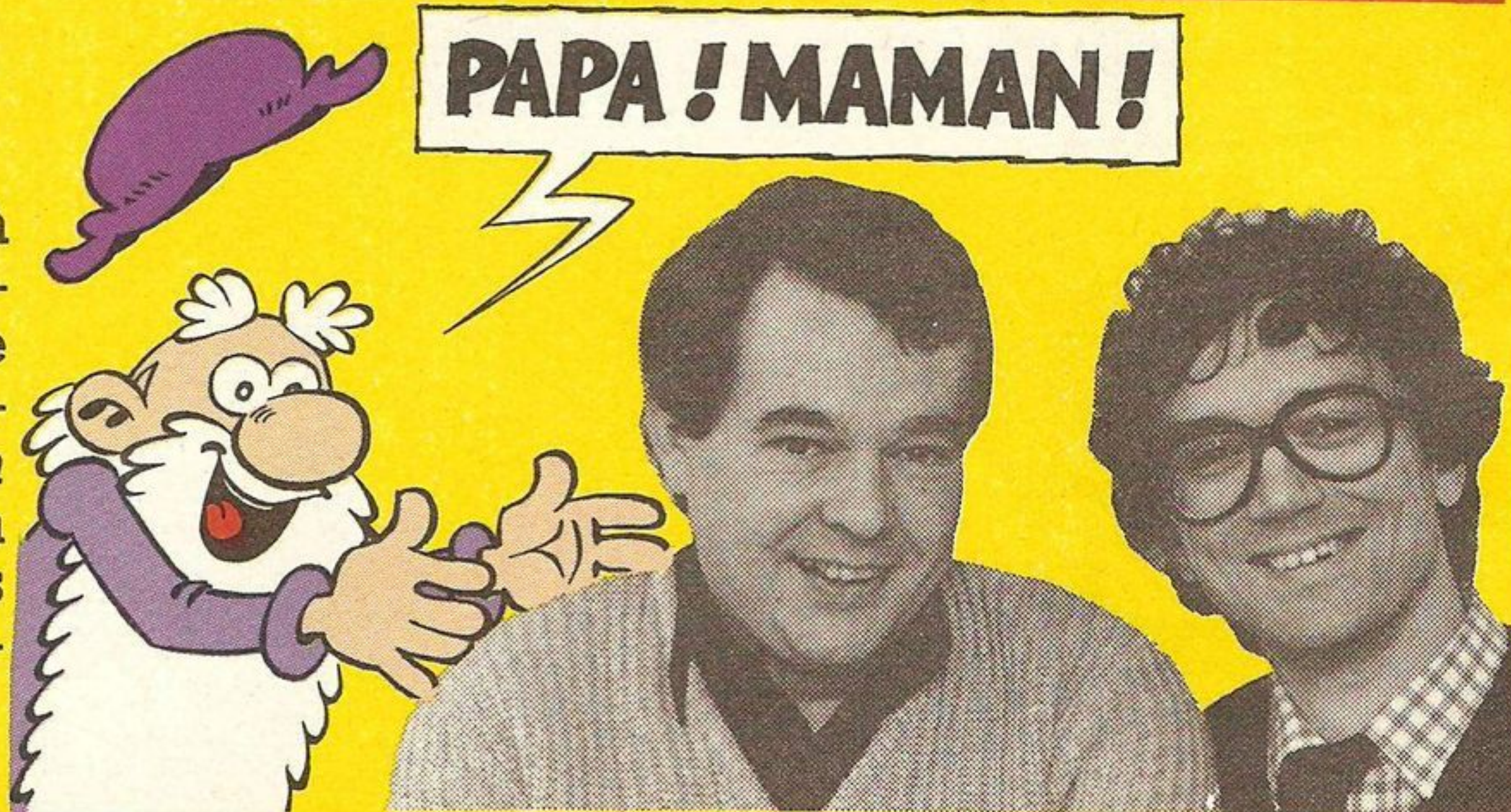
## LES PARENTS DU GÉNIE

Bonjour Pif. Je voudrais bien savoir à quoi ressemblent les auteurs de Léonard, et je pense que je ne suis pas le seul...

Raphaël Wacker (Bischwiller)

A gauche, Bob De Groot, le scénariste. A droite,

Turk, le dessinateur à lunettes. Les deux compères terminent une grande histoire de Léonard en 44 pages, *La Guerre des génies*. Un événement à ne pas manquer. Prochainement dans ce journal.



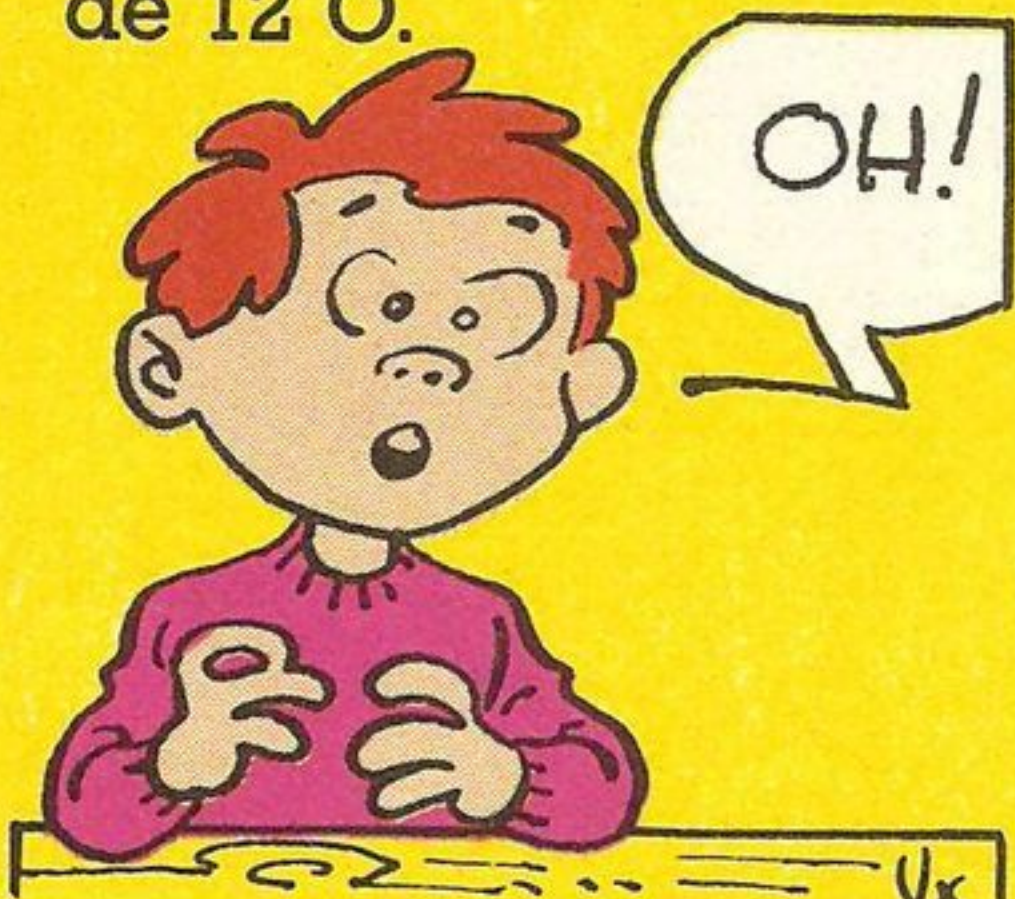
## O, AU TABLEAU!

Cher Pif... Comme tu le vois, mon nom est composé de trois lettres, et je serais curieuse de savoir si on peut trouver plus court.

Chantal Pic (Strasbourg)

Eh bien oui! Il existe un nom de famille plus court que le tien, il se compose d'une seule lettre: O.

Dans les annuaires téléphoniques de Belgique, on ne compte pas moins de 12 O.



## BRRRRRRRR...

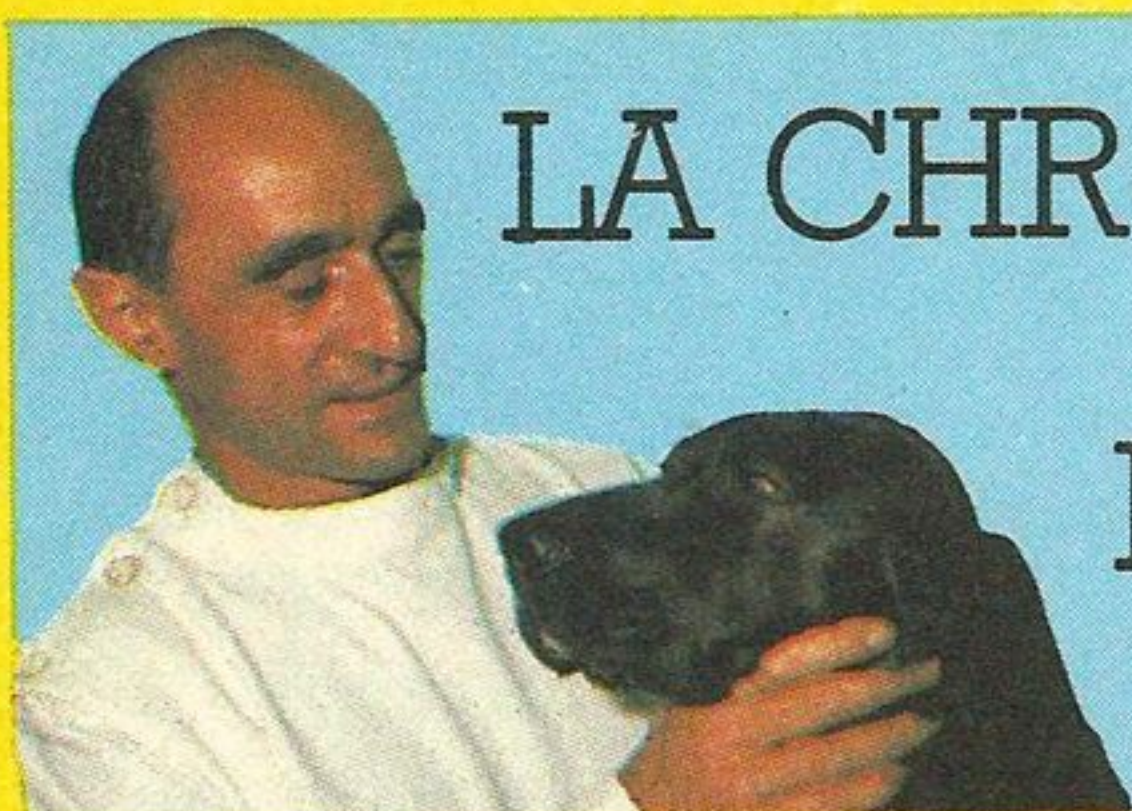
Cher Pif... Un problème me tarabuste: Que se passe-t-il quand on a la chair de poule.

Annie Kalt (Paris)

Quand on a peur ou froid, la peau se couvre de petits grains ressemblant alors à la peau d'une poule plumée. En y regardant de plus

près, on s'aperçoit qu'il y a un poil au milieu de chaque grain. Chaque poil étant lui-même rattaché à un petit muscle qui se contracte sous l'effet de la peur ou du froid. Cette contraction fait se dresser le poil, tandis qu'autour du poil, la peau se soulève en petits grains.





## LA CHRONIQUE DU DOCTEUR ROUSSELET- BLANC

### BÉBÉ CHIEN A 2 MOIS

Un petit chiot, c'est drôle, ça joue, ça court, ça fait les pires bêtises, et tu t'amuses certainement beaucoup avec le tien.

Mais sais-tu pour autant qu'il y a des soins élémentaires à lui faire administrer par le vétérinaire pour le protéger contre certaines maladies? Le vermifuger tout d'abord, dans les premiers mois, deux ou trois fois de suite pour éliminer des vers dangereux appelés les ascaris. Et puis, surtout, le vacciner. Dès l'âge de deux mois, le bébé chien doit être protégé contre trois maladies essentielles et mortelles : la maladie de Carré, l'hépatite contagieuse et la gastro-entérite virale. Il ne faut pas oublier les rappels un mois plus tard. Il existe

maintenant un vaccin qui immunise contre ces trois affectations ensemble, c'est le vaccin C.H.P.



Les vaccins ne rendent pas malade, ils sont sûrs et efficaces. Certes, ils paraissent parfois un peu onéreux (150 à 170 F), mais soigner un chiot atteint d'une de ces maladies reviendrait beaucoup plus cher, crois-moi.

## TRUC



### LE FIXE CRAYON

de Marco Avallone  
(Paris)

Pour que votre superbe dessin au crayon ne s'estompe pas, frottez-le précautionneusement avec un morceau de bougie blanche... La cire de bougie fixera votre trait pour très longtemps.

## UN DÉVOREUR NOMMÉ PACMAN

Le presque vrai Pacman de café chez soi, avec les couleurs, les sons et tout, comme sur les grands. Un Pacman de table, si vous voulez. Il mange les points et les capsules, il est poursuivi par des monstres. Inconvénient : 615 F. Aïe, aïe, aïe!!! (Idéal-Loisirs).



## LE BLUES DU LAVABO

Linda Grant, c'est son nom, parcourt le monde à la recherche d'objets insolites. Mais contrairement aux collectionneurs qui laissent leurs trésors s'empoussiérer sur les étagères, sans jamais y toucher, Linda Grant transforme ses trouvailles en instru-

ments de musique. Voici donc, en direct de la salle à manger, un concerto pour lavabo, piano, aspirateur et chaudière. Ouvrez grandes vos oreilles et fermez les yeux, claquez des doigts en balançant les bras, ça swingue, c'est le blues du lavabo.



INTERPRESS



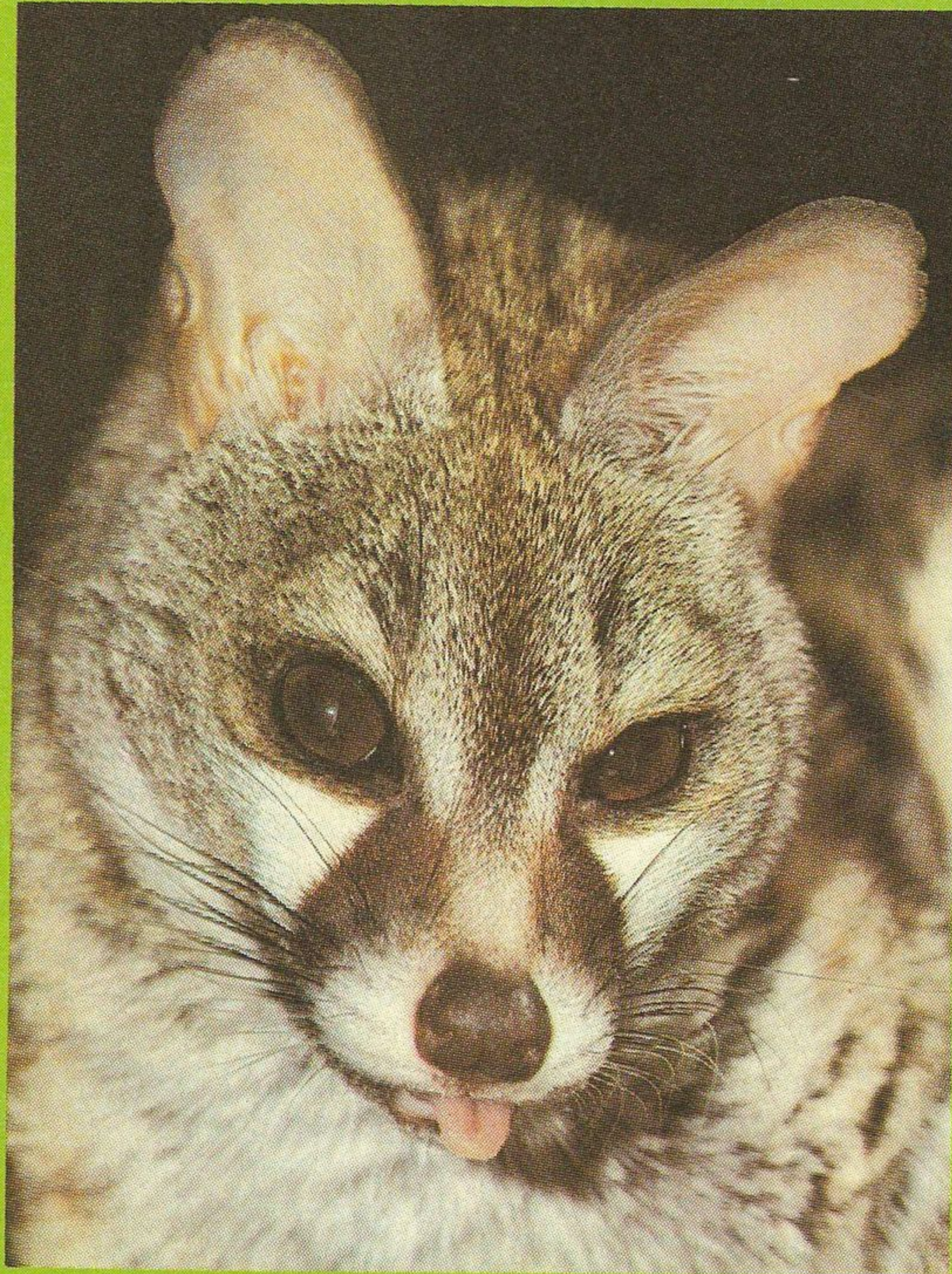
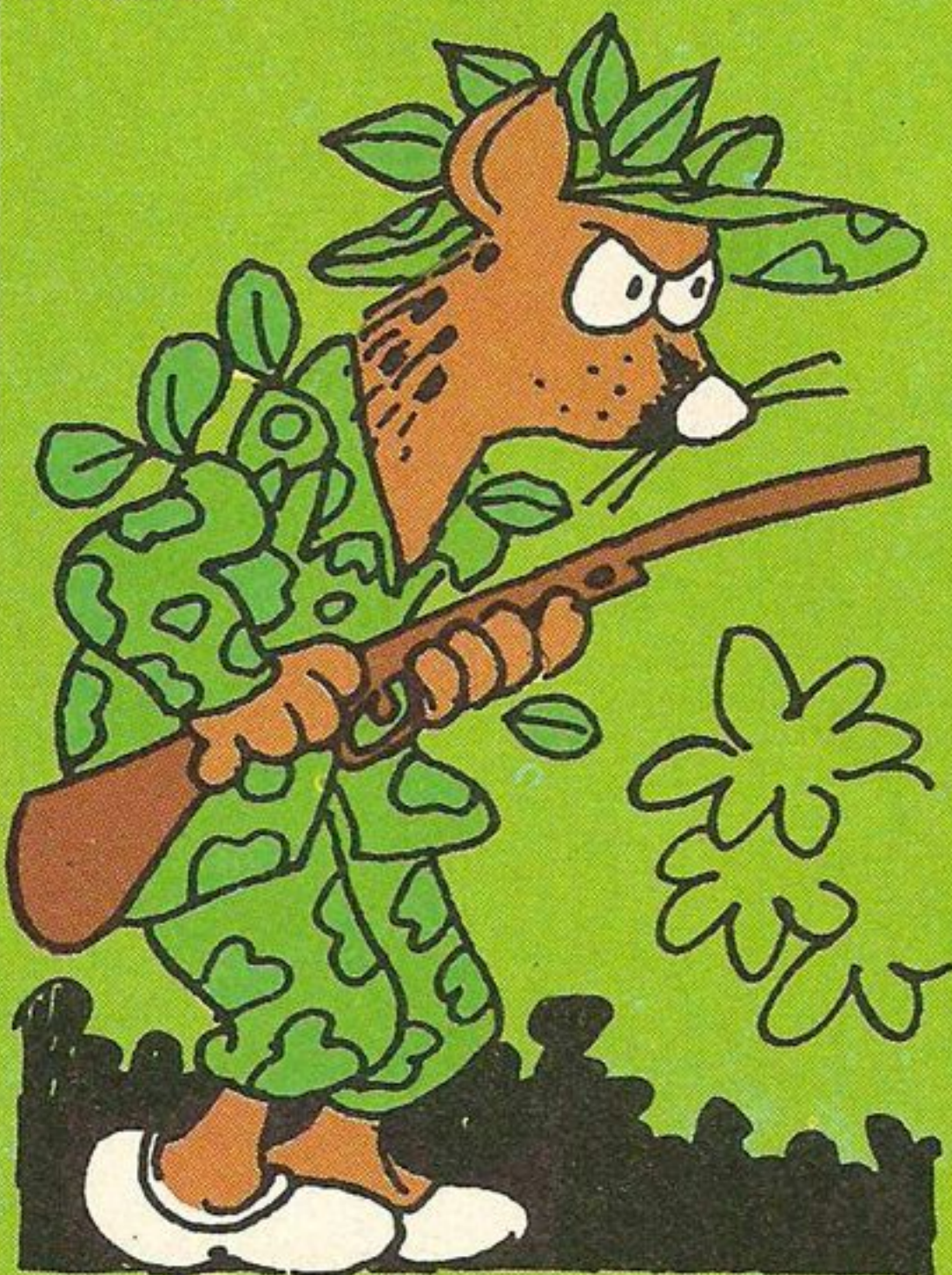
# LA GENETTE

## TERREUR DES RATS ET DES POULES

La longue et agile genette est le seul animal qui fasse du rat son gibier de prédilection. Elle le traque inlassablement, jusqu'à le poursuivre dans les caves et greniers des maisons. Il arrive alors qu'elle soit tentée par un poulailler voisin. Elle peut y commettre d'importants dégâts. Mais l'homme, après avoir pourchassé la genette jusqu'à sa quasi disparition, se rend compte aujourd'hui qu'il faut la protéger; car les rats, eux, sont toujours en pleine expansion!

### UN AS DU CAMOUFLAGE

Elle sait tout faire : courir, grimper... Mais ce joli petit animal, beige clair tacheté de noir, est surtout passé maître dans l'art du camouflage. Sa souplesse lui permet de se faufiler dans les plus petites crevasses du sol... sans oublier de dissimuler sa longue et épaisse queue aux anneaux noirs.



### FRANÇAISE DEPUIS 1000 ANS

La genette n'est pas née en France, elle y est arrivée vers le huitième siècle, avec les invasions sarrasines. Nos ancêtres, moins bêtes que nous, l'avaient apprivoisée presque jusqu'à en faire un animal de compagnie, car ils avaient remarqué son extraordinaire aptitude à détruire les rongeurs.

### ENTRE DEUX FLEUVES...

En France, son territoire ne dépasse pas la Loire au Nord, et le Rhône à l'Est. Elle s'installe tou-

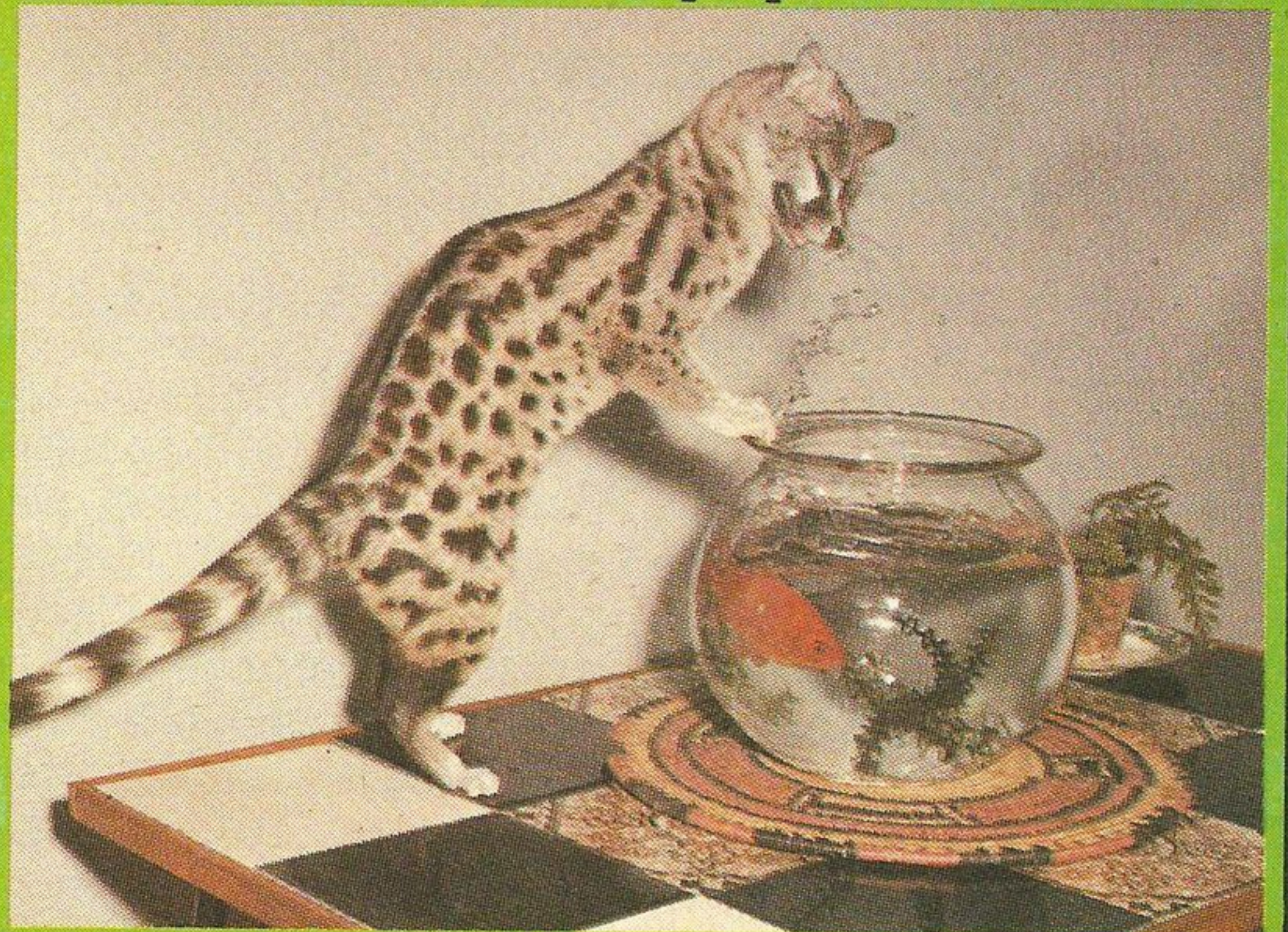
jours à proximité d'un cours d'eau, bien qu'elle ne pêche pas. Elle préfère les berges caillouteuses hérissées de buissons, où elle

### SANS DOMICILE FIXE

peut chasser toute la nuit et se cacher pendant le jour. Animal de plein air, toujours en mouvement, elle ne s'installe pas dans un terrier. Elle fait ses 3 ou 4 petits au sol, dans un abri ou un trou naturel. Elle ne s'éloigne pas de plus de quelques mètres de ses petits, mais en cas d'alerte, il lui arrive de déménager toute la famille.

### GENETTE RIME AVEC TOILETTE

Agile, svelte, élégante. A toutes ces qualités, la genette ajoute la propreté la plus accomplie. Son pelage est toujours bien léché. Elle se nettoie la face en position accroupie, en utilisant ses pattes de devant après les avoir enduites de salive. Quant aux endroits inaccessibles aux dents et à la langue, elle les gratte à l'aide de ses pattes postérieures. Une genette, ça brille tellement c'est propre!

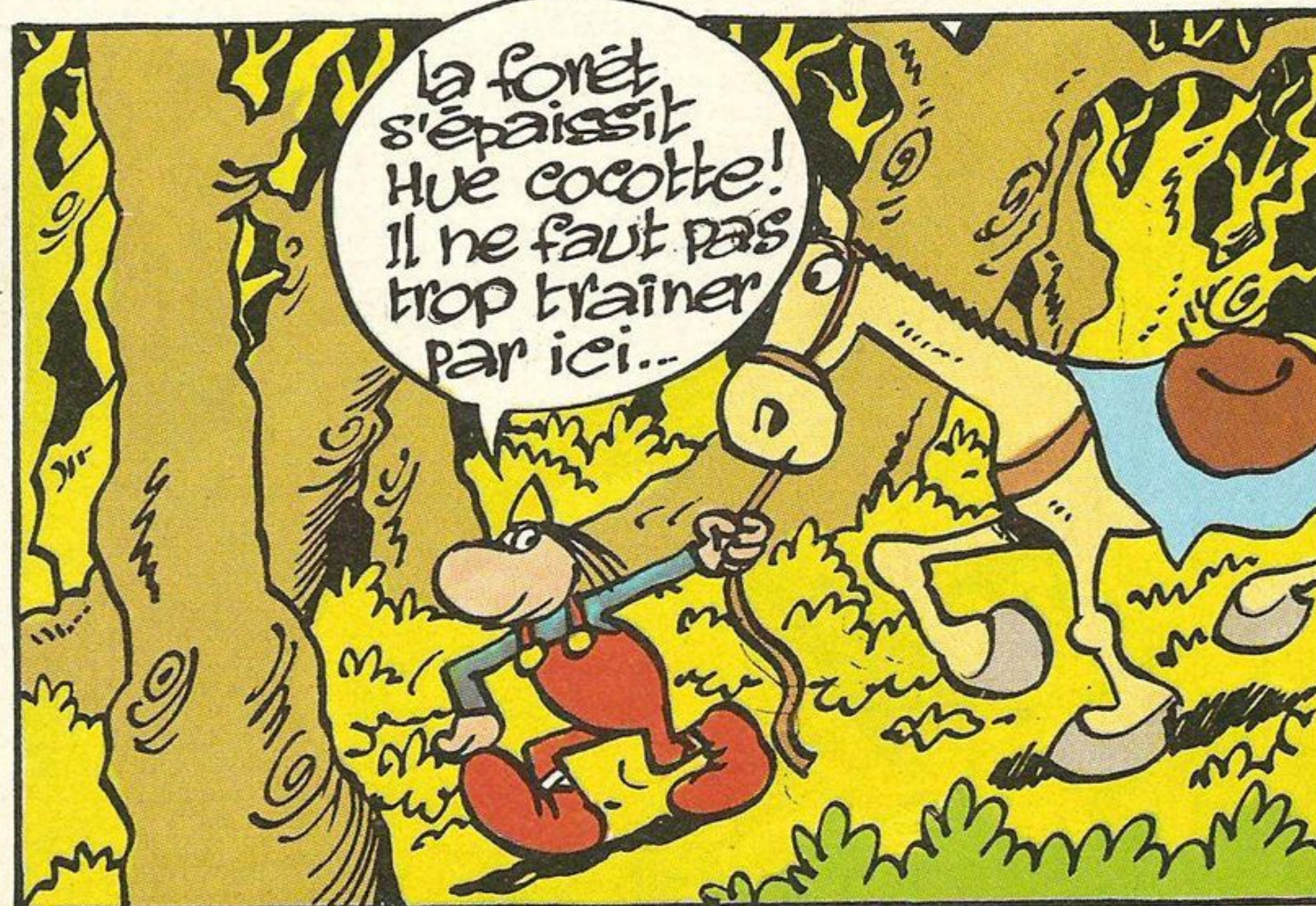
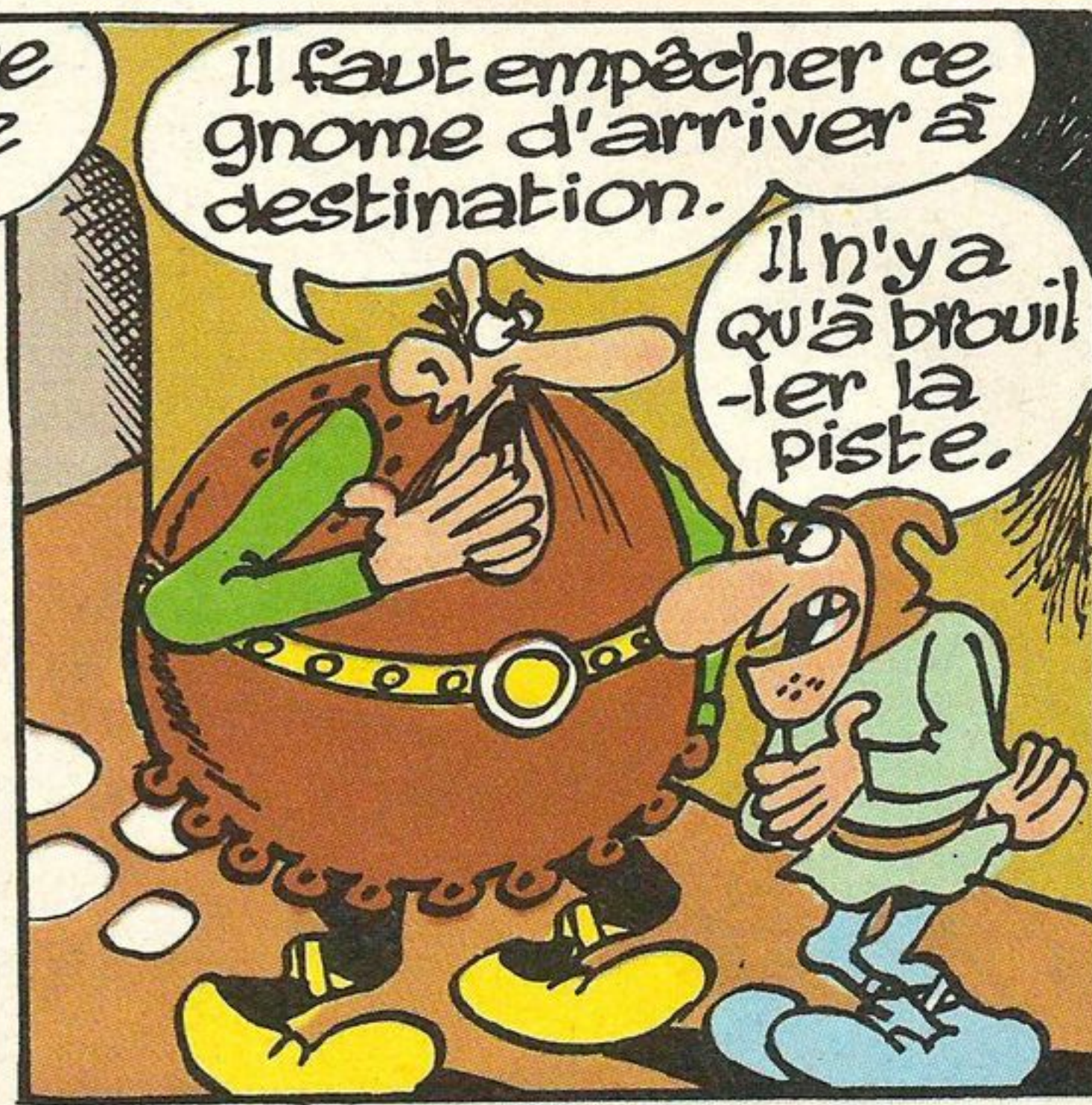
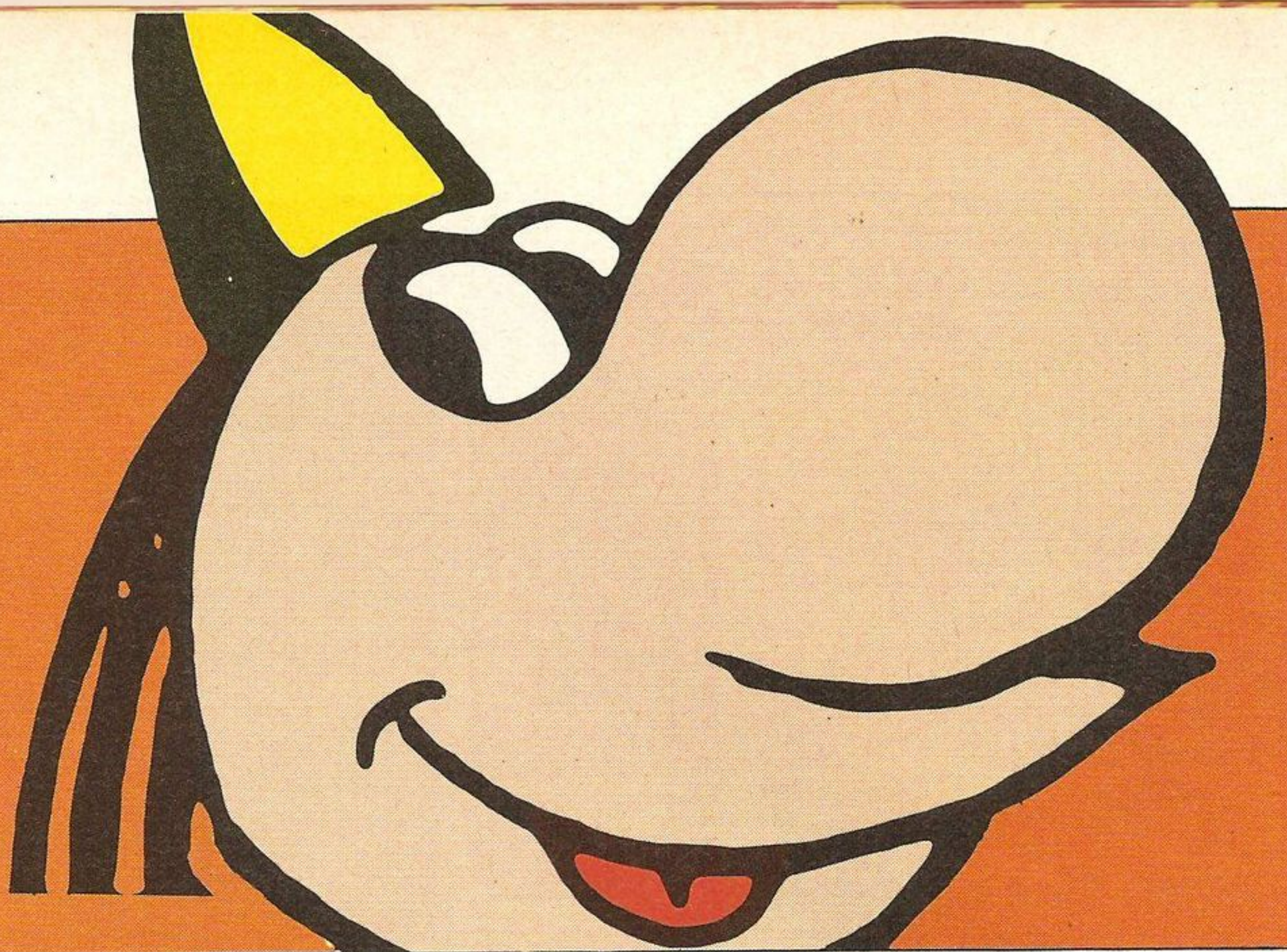




# Dicentim

le petit franc !

## Un message en raccomodé







Sauve qui peut !  
cette forêt est  
ensorcelée



C'est Bougredane !  
Je me suis fait  
bouler !



Mais j'ai  
gardé le  
message  
sur moi.



Ha ! Ha ! Je l'ai bien  
eu. Il a abandonné  
son cheval et ses  
bagages.



Adieu Minus ! c'est moi  
qui vais porter le message !



Peu après...  
Sapristi !  
le parchemin  
n'y est pas.  
J'y retour-  
ne !



Voilà  
qui revient !



Vite, filons d'ici !



Oh mais,  
c'est un  
cours d'eau  
et il y a une  
barque aban-  
donnée.



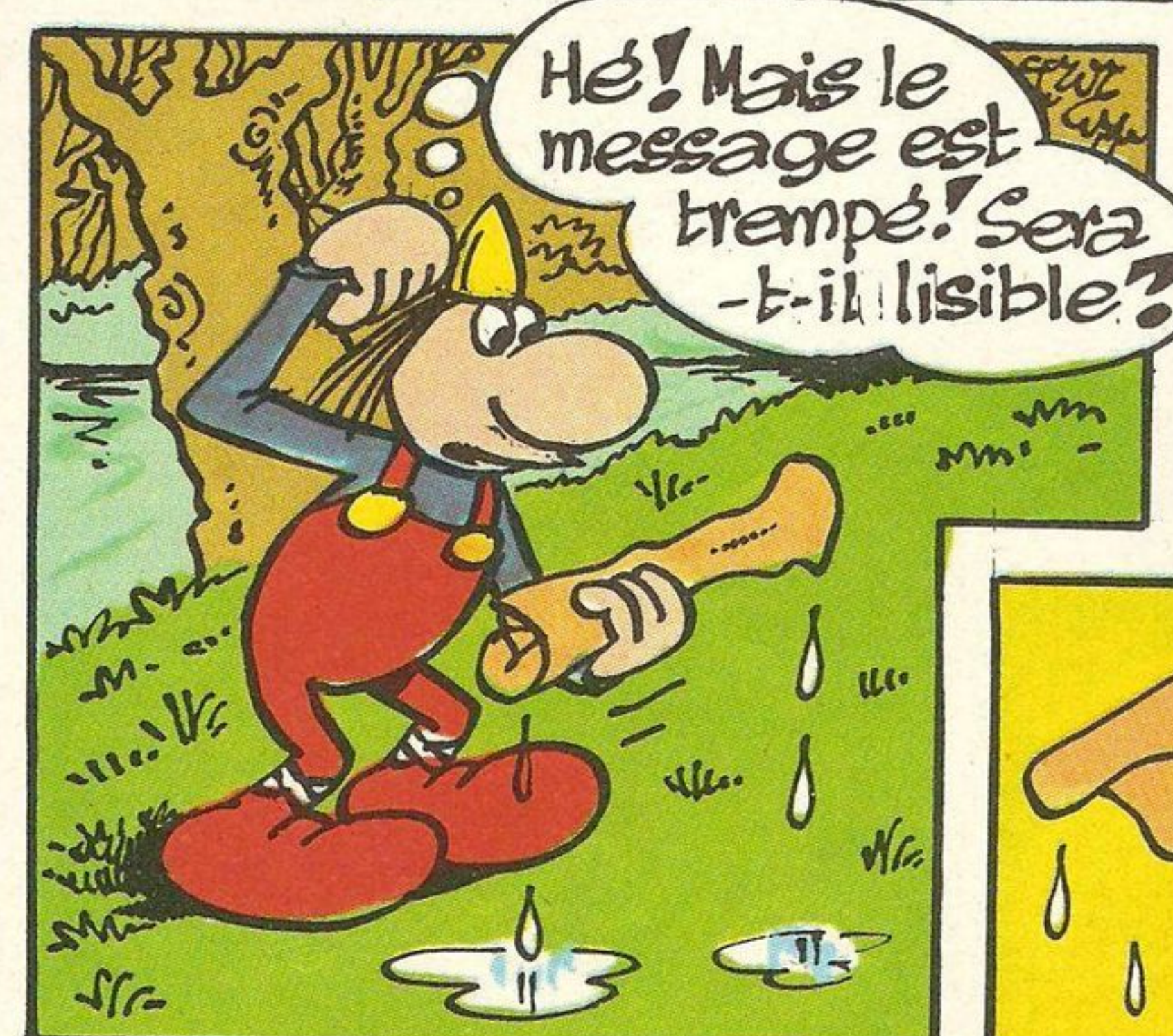
Ça c'est bien  
ma veine !  
Elle prend  
l'eau.



Glove  
Glove



Ouf !  
ça y est !  
Je suis de  
l'autre  
côté.



Hé ! Mais le  
message est  
trempé ! Sera-  
t-il lisible ?

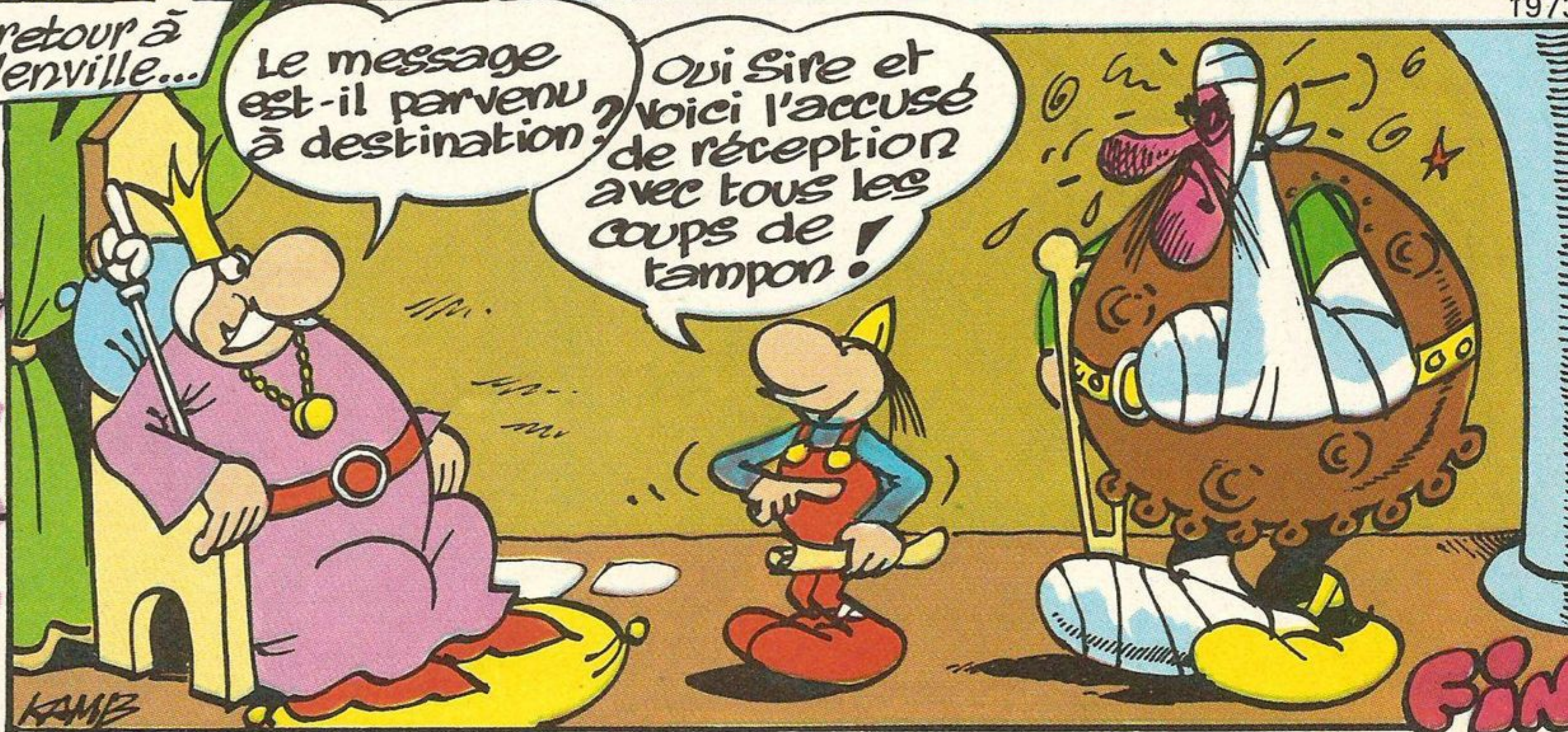
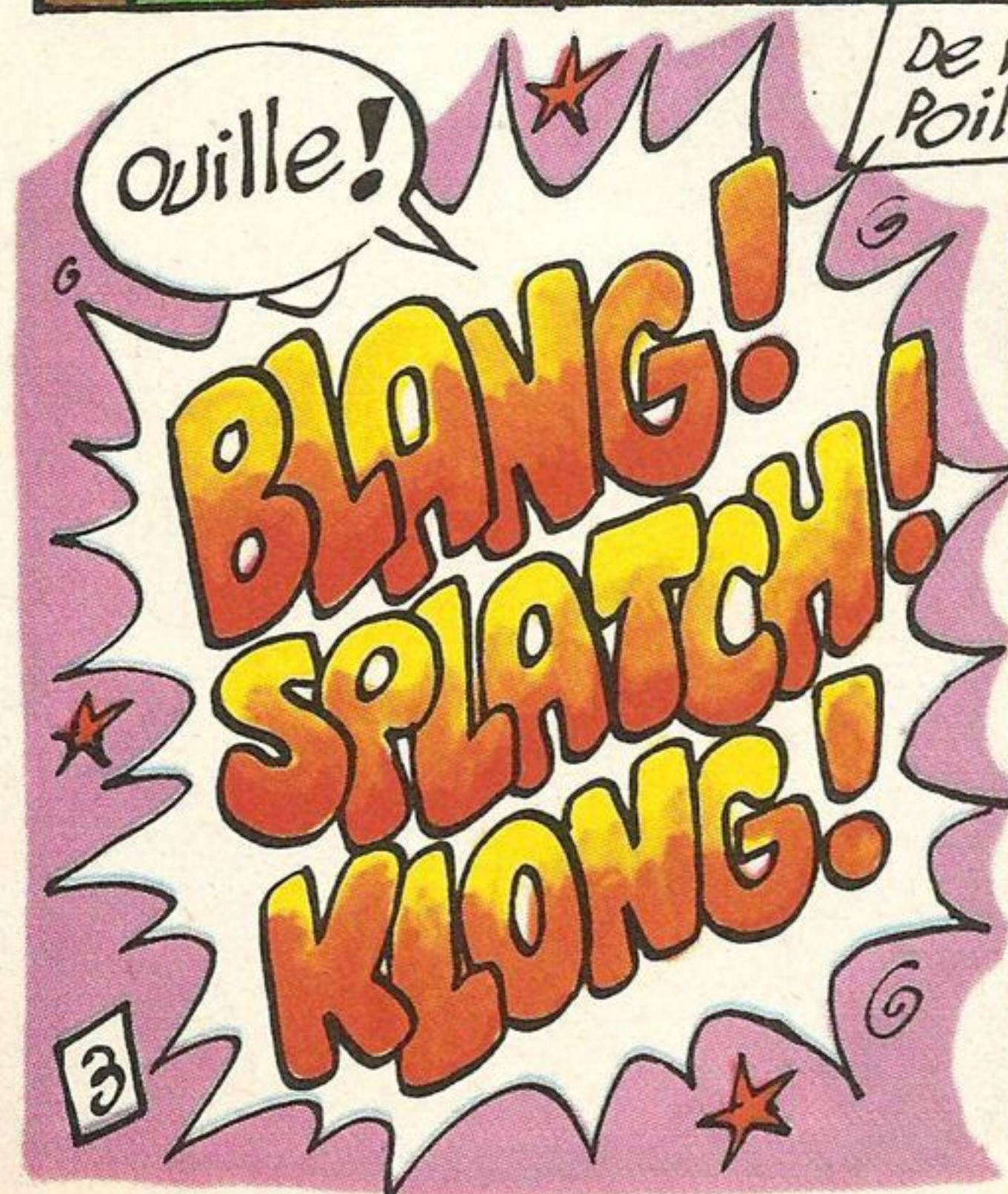
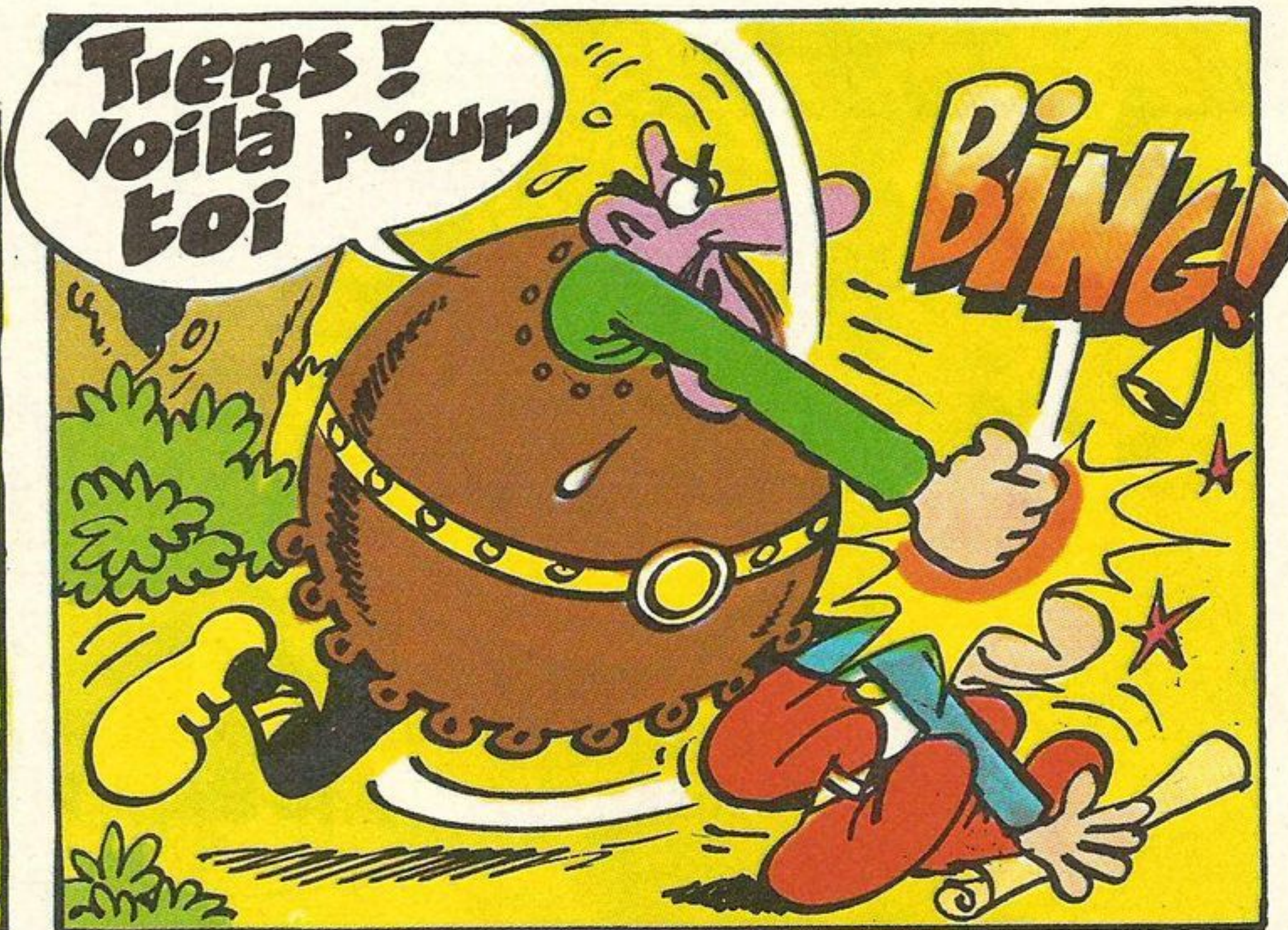


A Nicaudemile, roi des  
Doulingues,  
Je salue en toi le plus beau  
des héros, je connais ton  
esprit vif et ta grandeur  
d'âme et je t'invite à  
Poilenville  
pour te faire  
une grosse  
fête.  
Signé  
Poilenpogne

1973

2





1973



# LE DRAGON des HAUTES-PIERRES

CHEVALIER,  
LE MONSTRE DES  
HAUTES-PIERRES  
A RAVI MA FILLE  
BLANCHEFLOR !

MA FILLE, MA  
FILLE BIEN-AIMÉE !  
AIDE-MOI !

DANS LES YEUX  
DE TOUTS CES  
GENS, YVAIN  
LISAIT UNE  
TERREUR  
INFINIE...

A CHAQUE  
LUNE PLEINE,  
LE DRAGON  
S'EMPRE D'UNE  
FILLE OU D'UNE  
FEMME...

L'HONNEUR DE  
LA CHEVALERIE  
COMMANDAIT  
À YVAIN  
D'AFFRONTER  
LE DRAGON.

IL CHEVAUCHA DONC VERS LE PAYS DES HAUTES-PIERRES.  
IL SAVAIT QUE SA QUÊTE DU CHAUDRON D'OR SERAIT PLEINE DE PÉRILS ET DE MENACES...

DES DENTS  
ÉNORMES  
PARSEMAIENT  
LE SOL ENTRE  
LES PIERRES  
LEVÉES.

Tiii-  
Tiii...

TIENS-TOI  
TRANQUILLE,  
ROUSSELOT !

PUIS IL VIT DES ÉCAILLES  
AUSSI LARGES QUE SON ÉCU.

BRUSQUEMENT,  
UNE ODEUR  
PUANTE  
EMPESTA  
L'AIR.

Tiii-  
Tiiit!

IL  
EST LÀ...  
POUAHH!



LE DRAGON BALANÇAIT  
AU-DESSUS DES MENHIRS  
SA GUEULE EFFRAYANTE  
ET SON COL CUIRASSÉ.

YVAIN, HARDIMENT, MARCHA VERS LE MONSTRE  
AUX ÉCAILLES ÉTINCELANTES, MULTICOLORES.

**GRAN-AN  
ANGWW!**



JE PORTE  
AU POING L'ÉPÉE  
ESCALIBOR...



CELUI QUI  
COMBAT POUR LA  
JUSTICE, NE CRAINT  
RIEN, BÊTE DES  
HAUTES-PIERRES!



... ET TOUT À COUP,  
LE DRAGON S'ÉVANOUIT  
EN FUMÉE, DANS UN NUAGE  
PESTILENTIEL.

ET YVAIN SE DEMANDAIT  
S'IL N'AVAIT PAS ÉTÉ VICTIME  
DE QUELQUE MALÉFICE...

1973

LE CORBEAU PARLA.

TU NE RÊVES  
PAS, YVAIN...

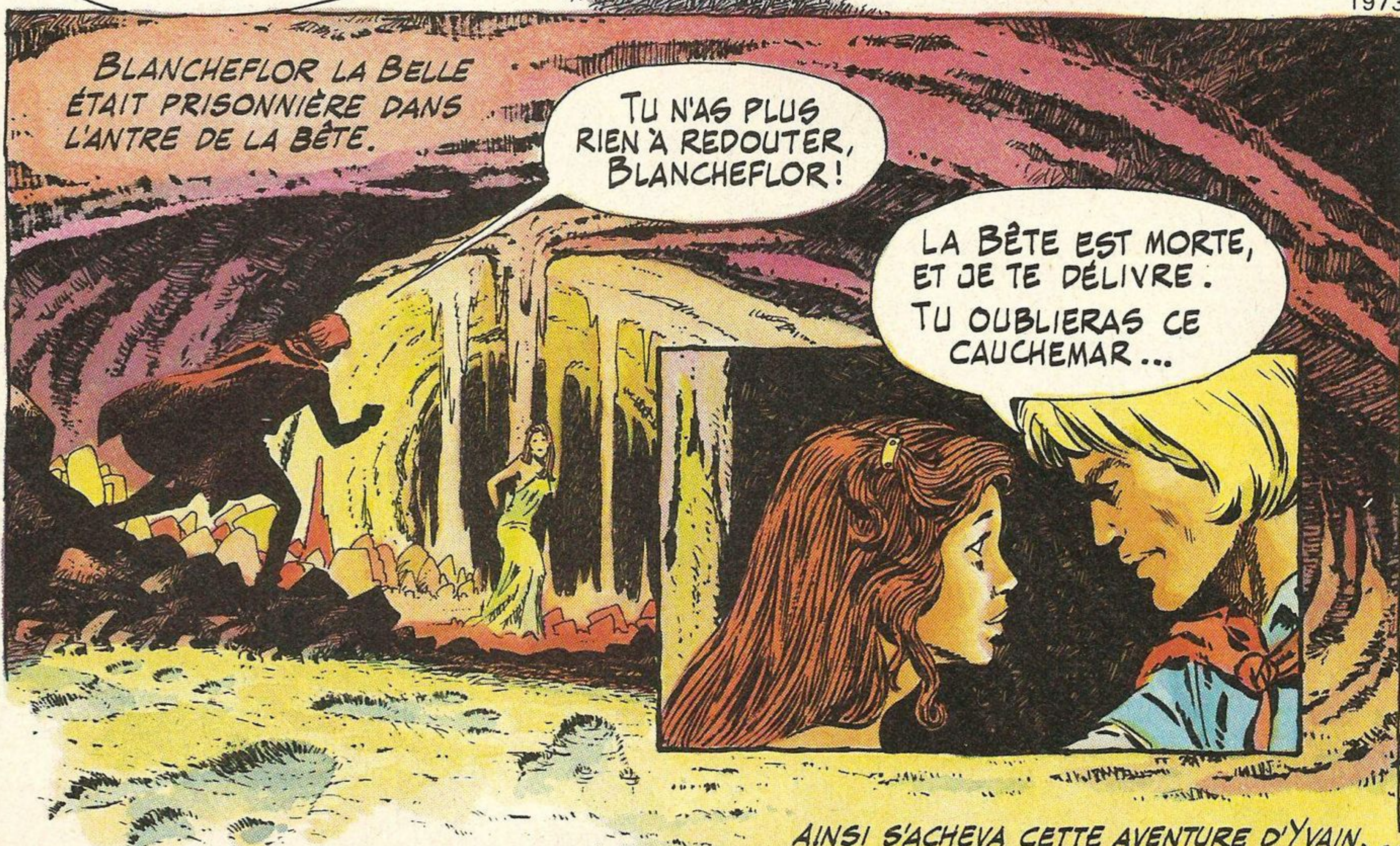
LE MONSTRE DES  
HAUTES-PIERRES  
DEVAIT PÉRIR S'IL  
TROUVAIT UN HOMME  
ASSEZ COURAGEUX  
POUR L'AFFRONTER...



BLANCHEFLOR LA BELLE  
ÉTAIT PRISONNIÈRE DANS  
L'ANTRE DE LA BÊTE.

TU N'AS PLUS  
RIEN À REDOUTER,  
BLANCHEFLOR!

LA BÊTE EST MORTE,  
ET JE TE DÉLIVRE.  
TU OUBLIERAS CE  
CAUCHEMAR...



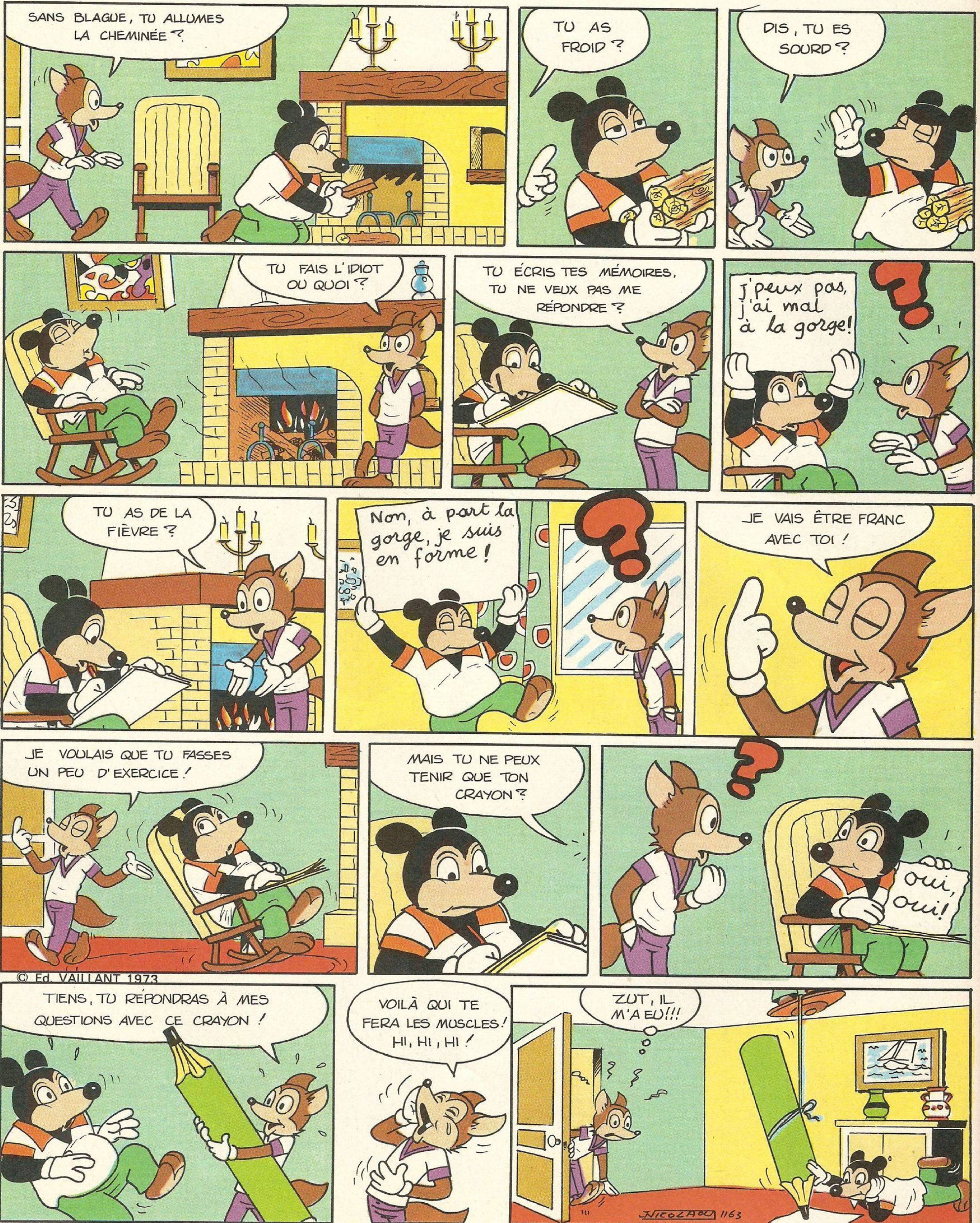
AINSI S'ACHEVA CETTE AVENTURE D'YVAIN.

La semaine prochaine: LA SORCIÈRE DU FEU



# PLACID ET MUZO

Un peu d'exercice





Vient de paraître, à ne pas manquer

# Placid et Muzo

**SPECIAL**

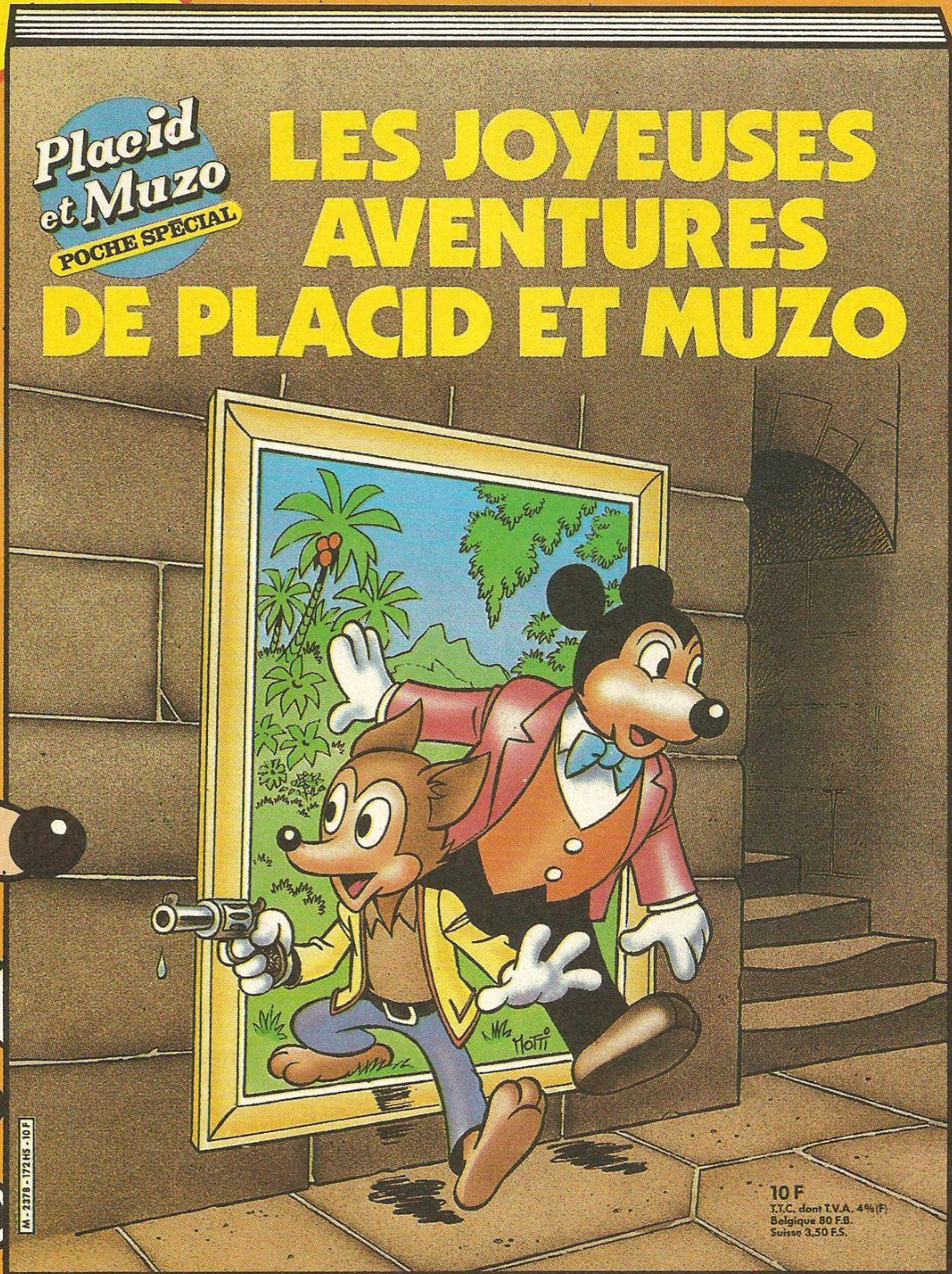
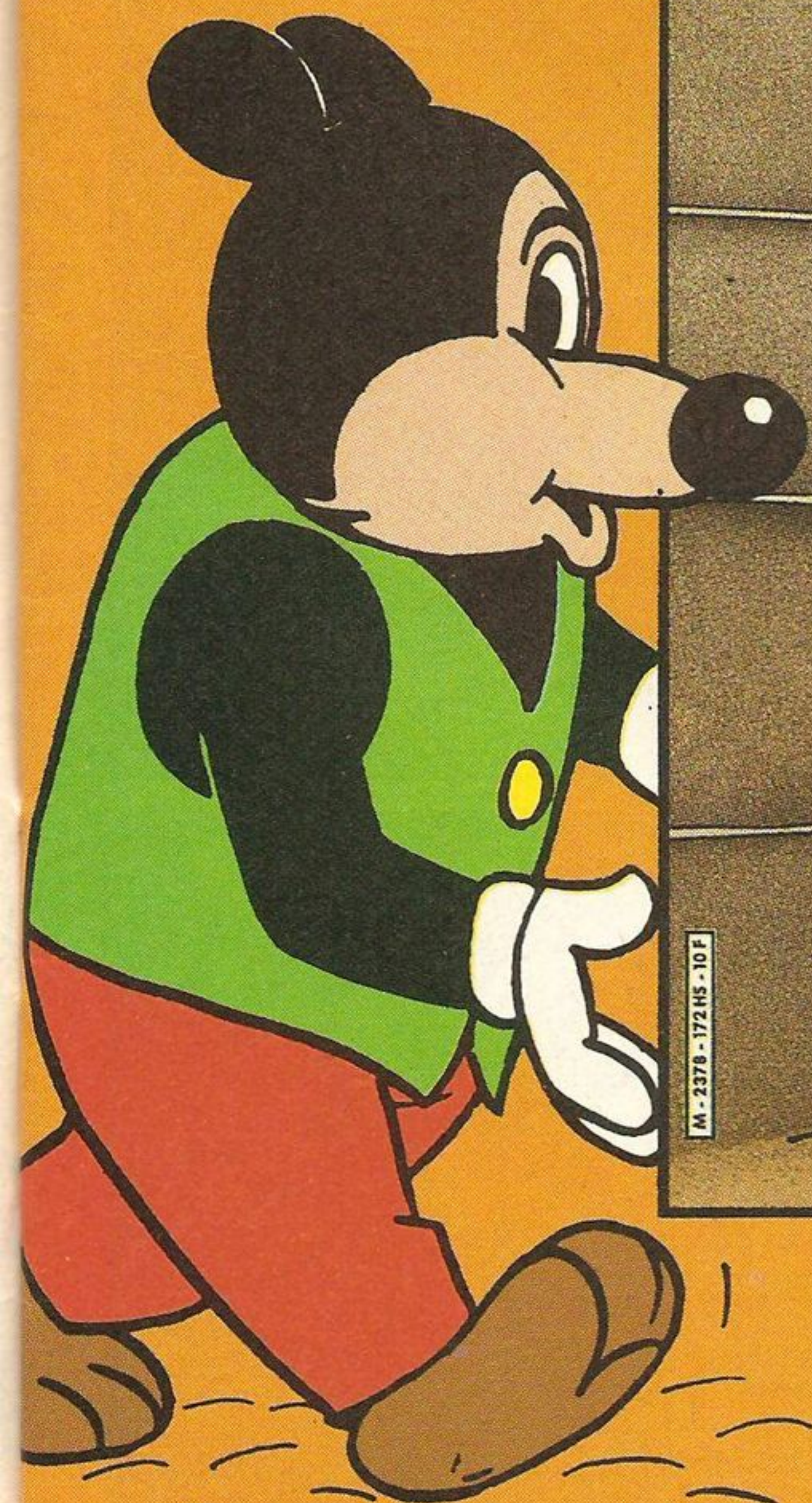
**POCHE**

Placid  
et Muzo  
POCHE SPECIAL

## LES JOYEUSES AVENTURES DE PLACID ET MUZO

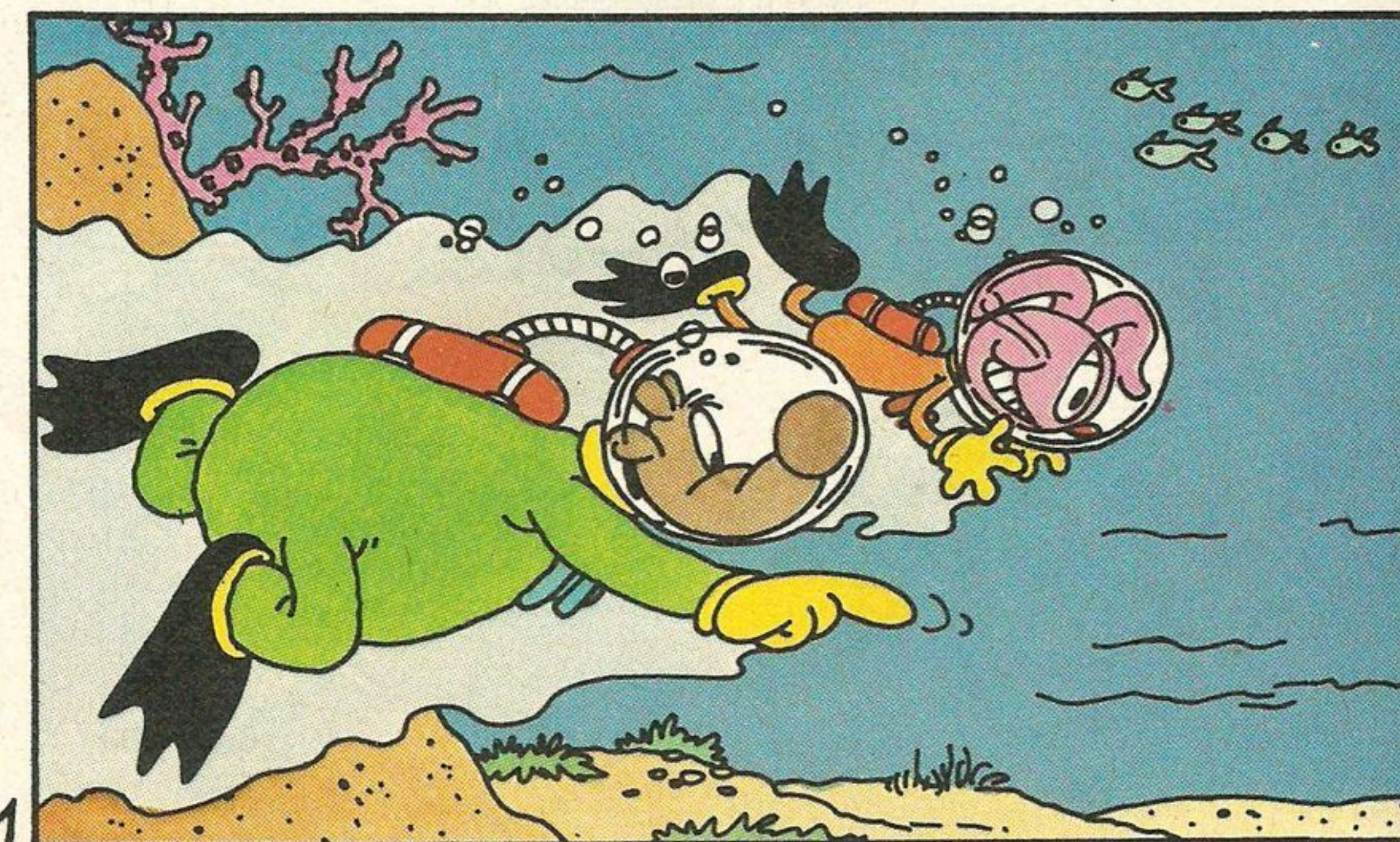
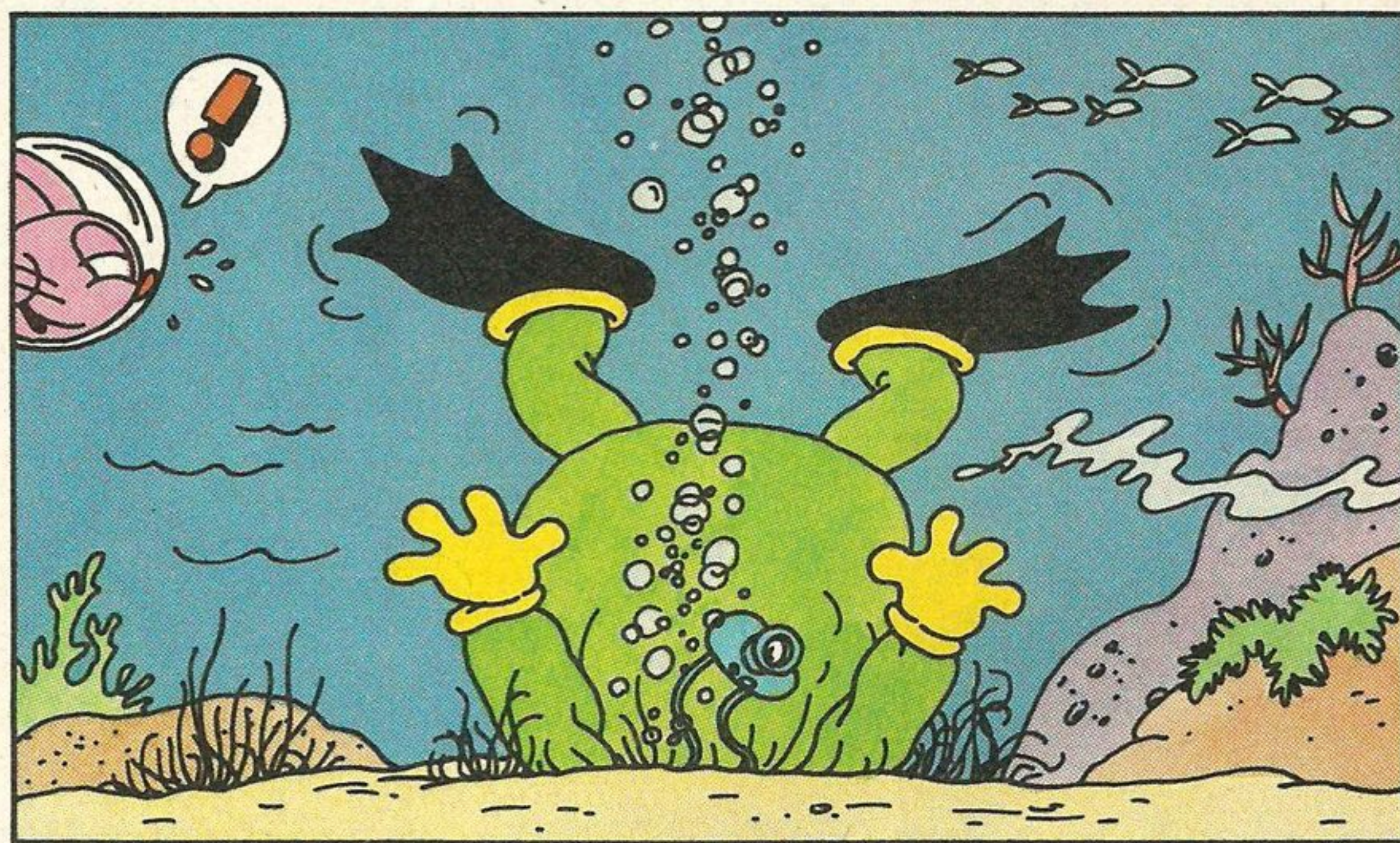
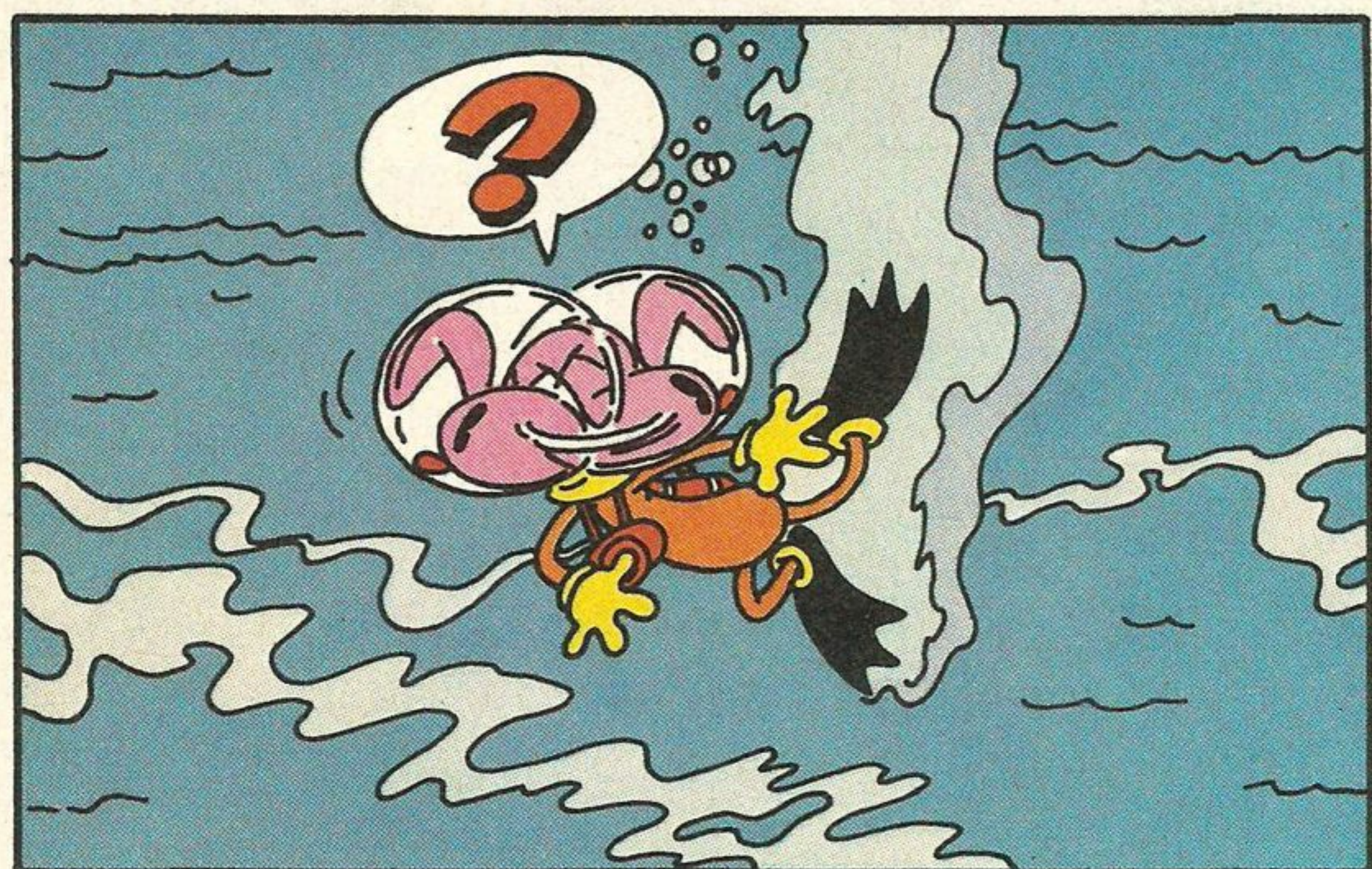
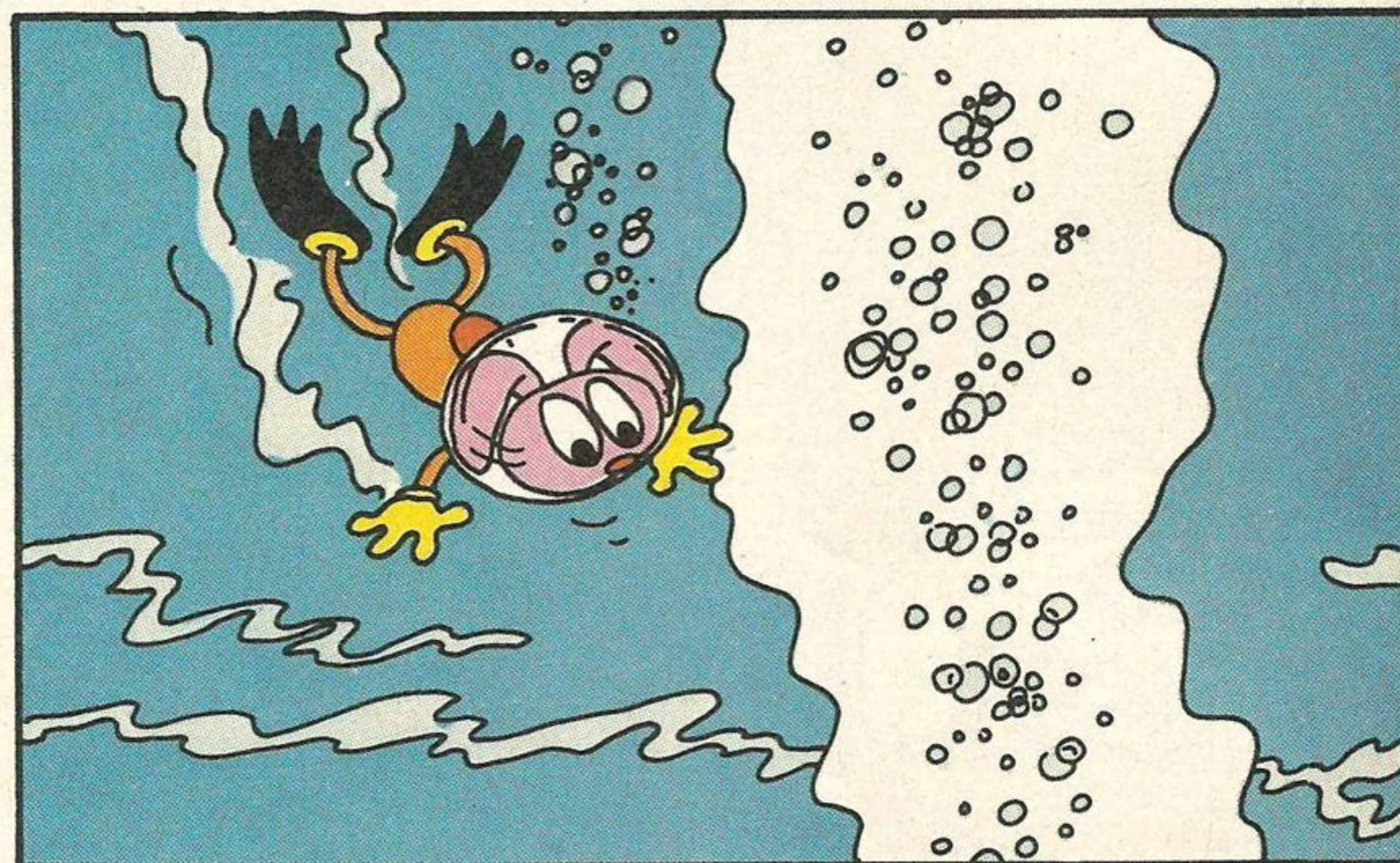
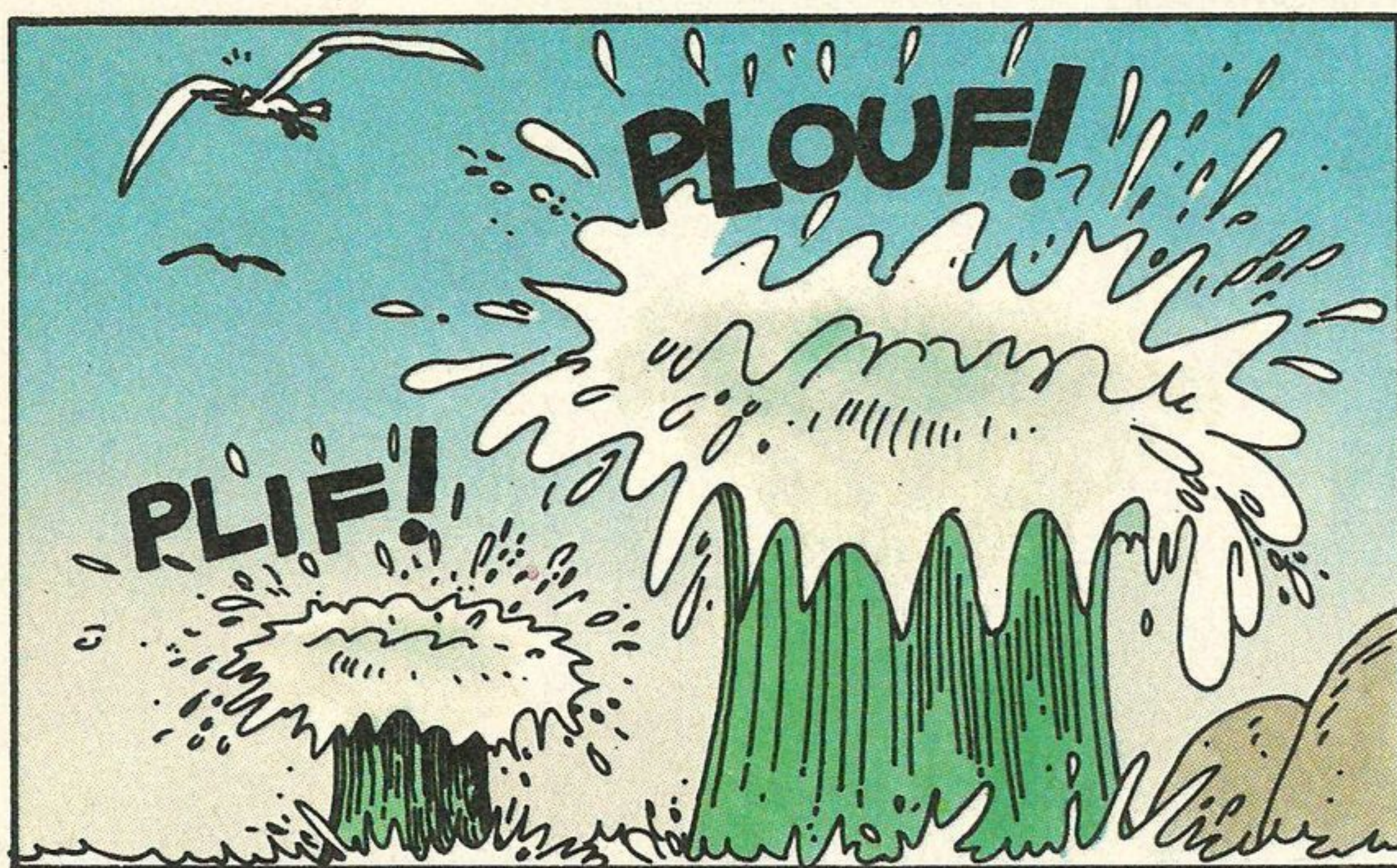
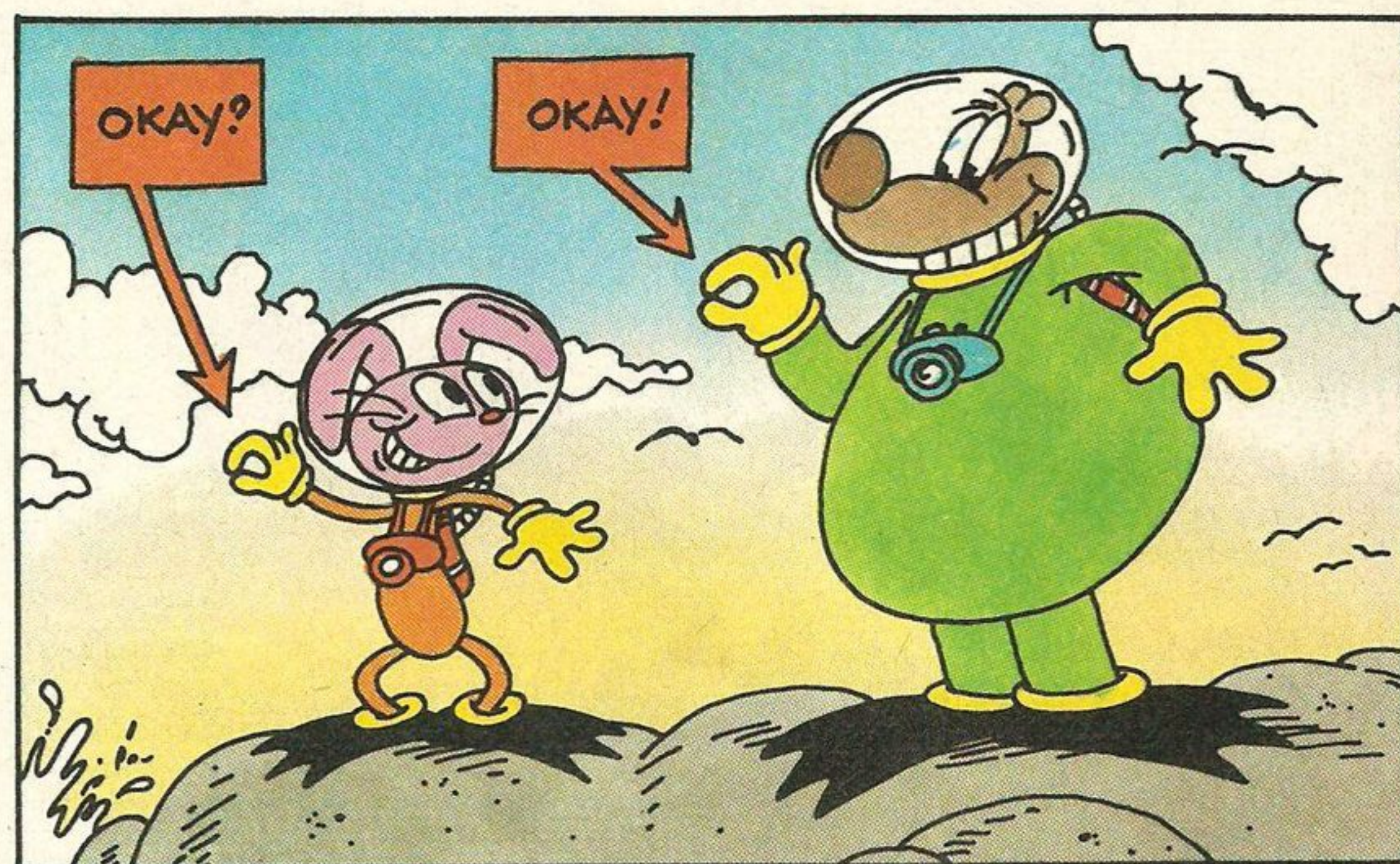
LES  
JOYEUSES...

...AVENTURES!

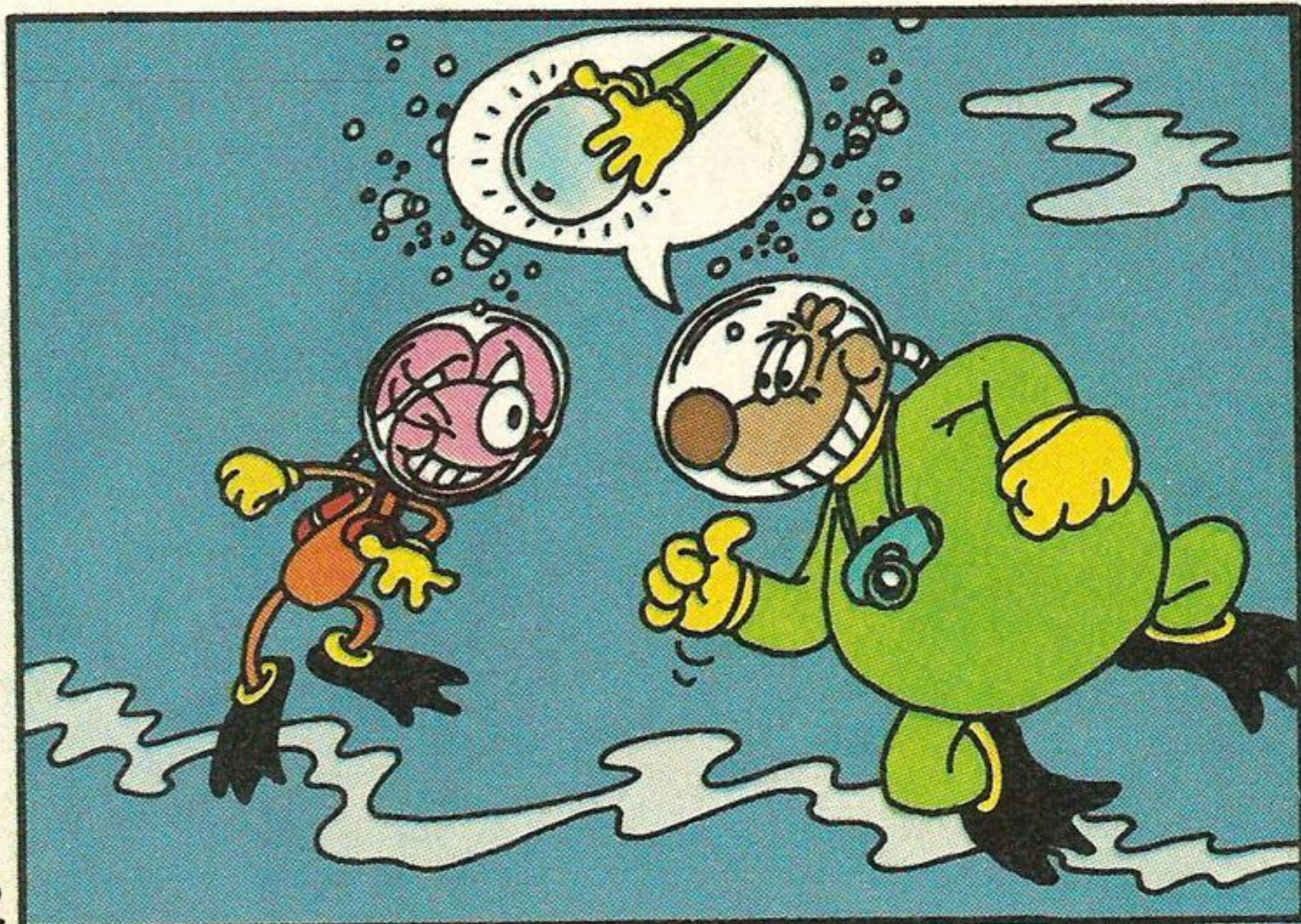
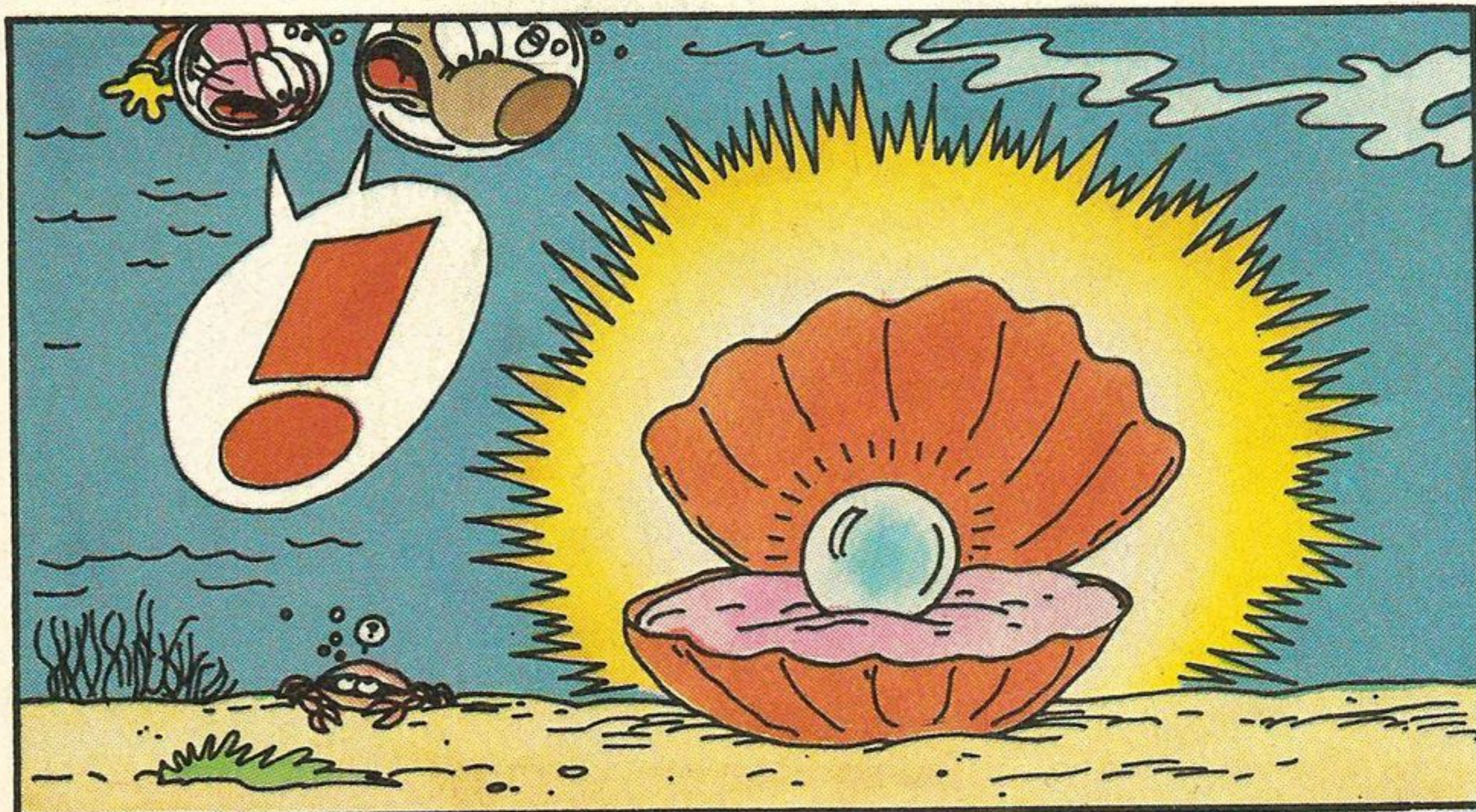
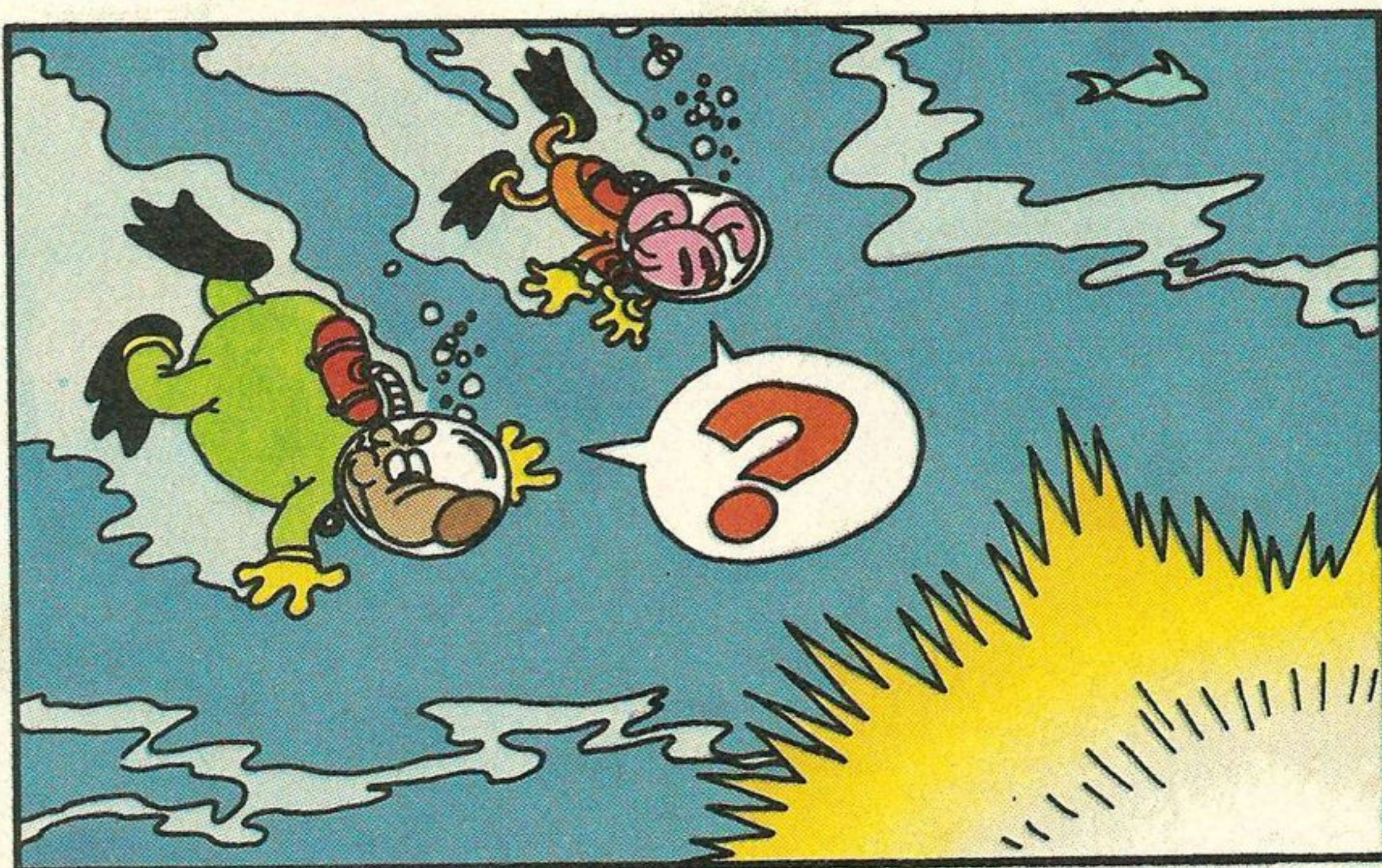
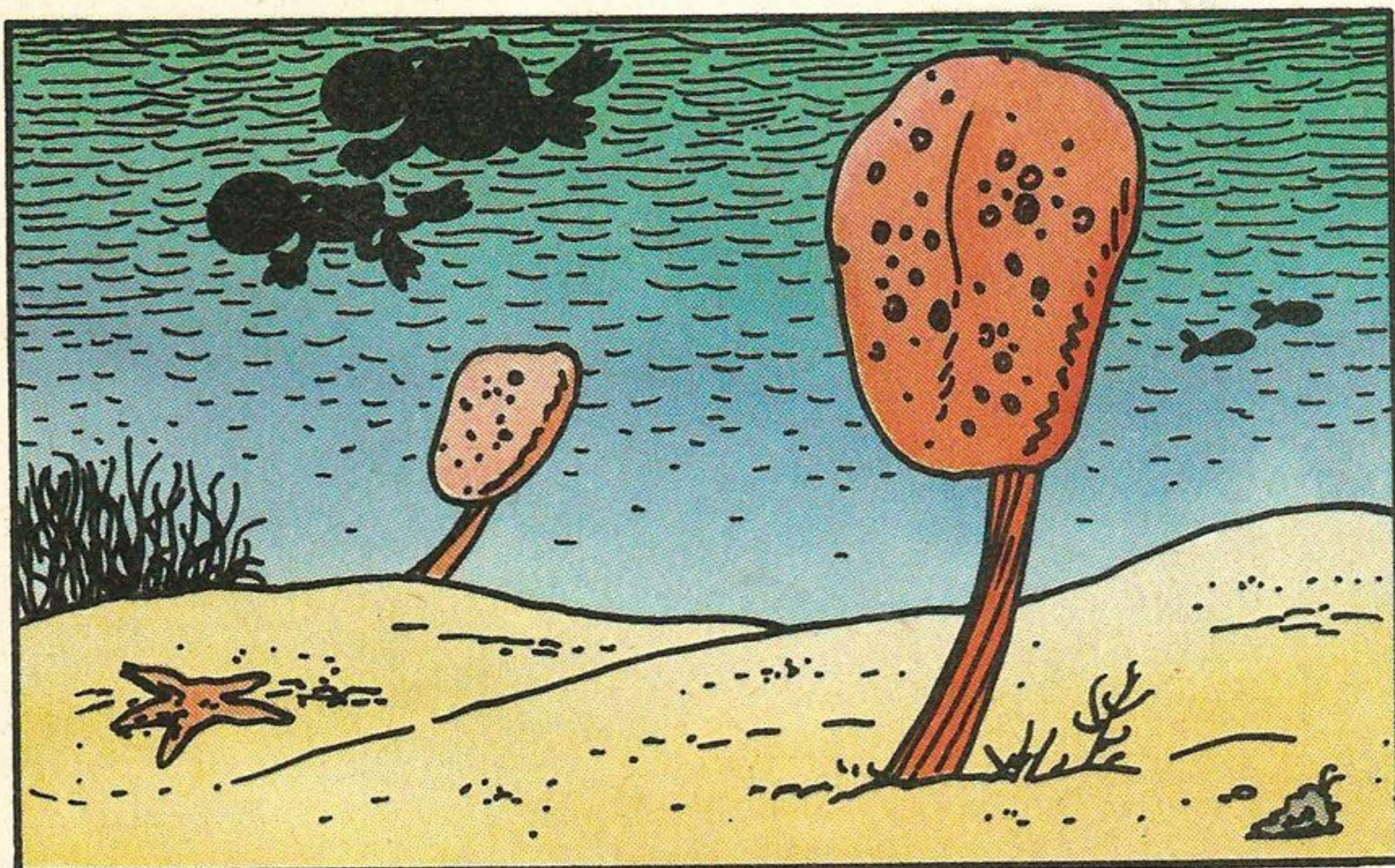
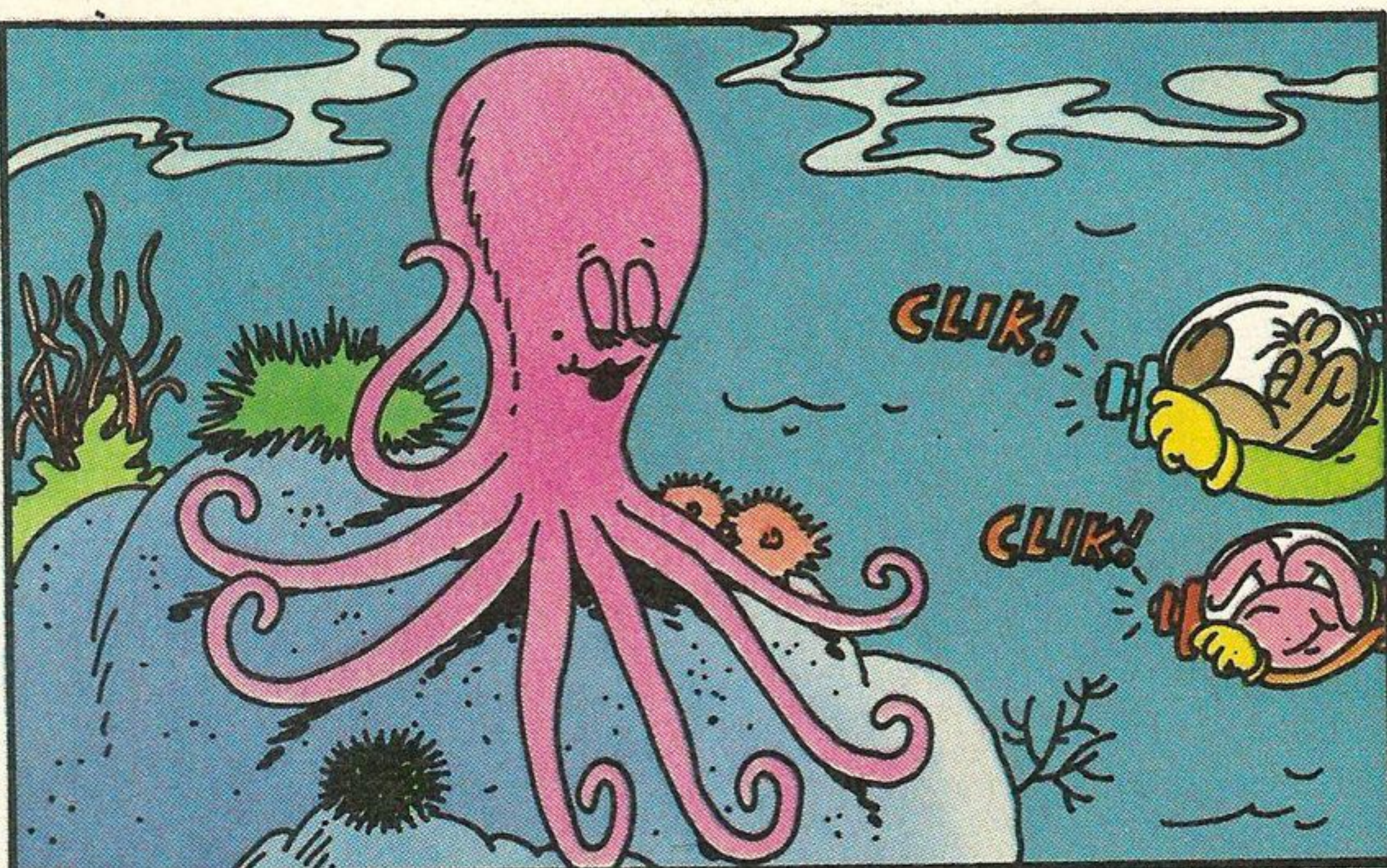
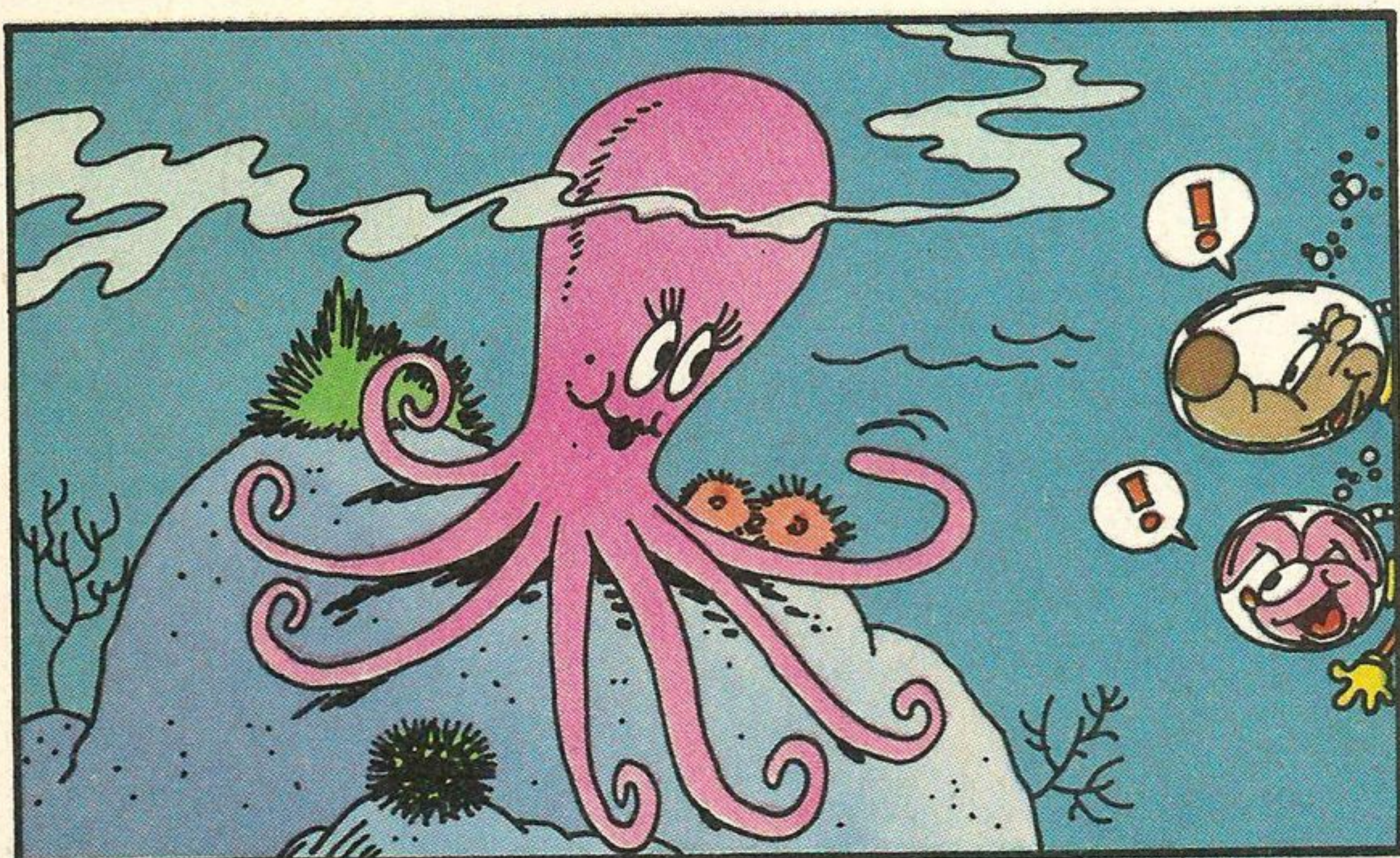
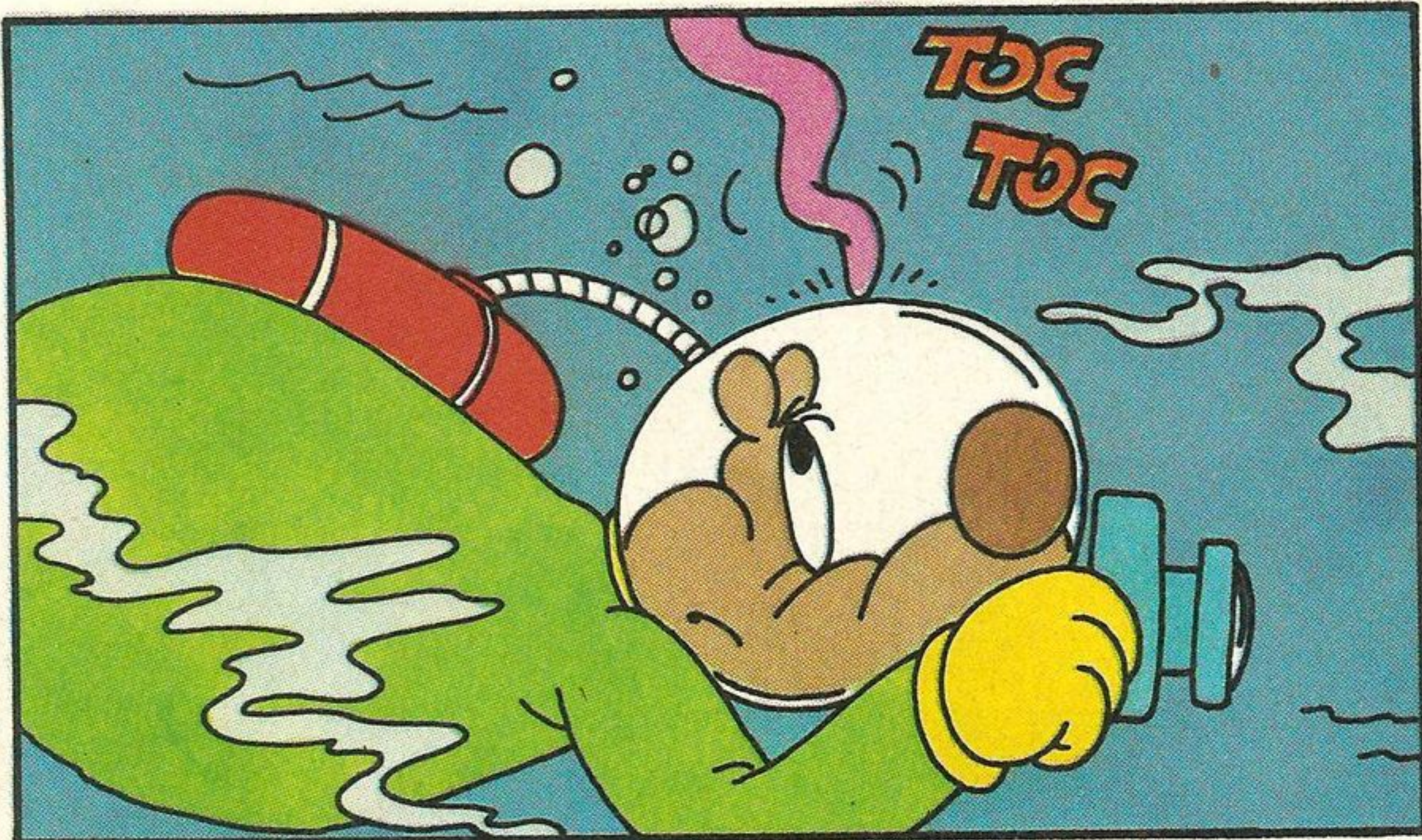
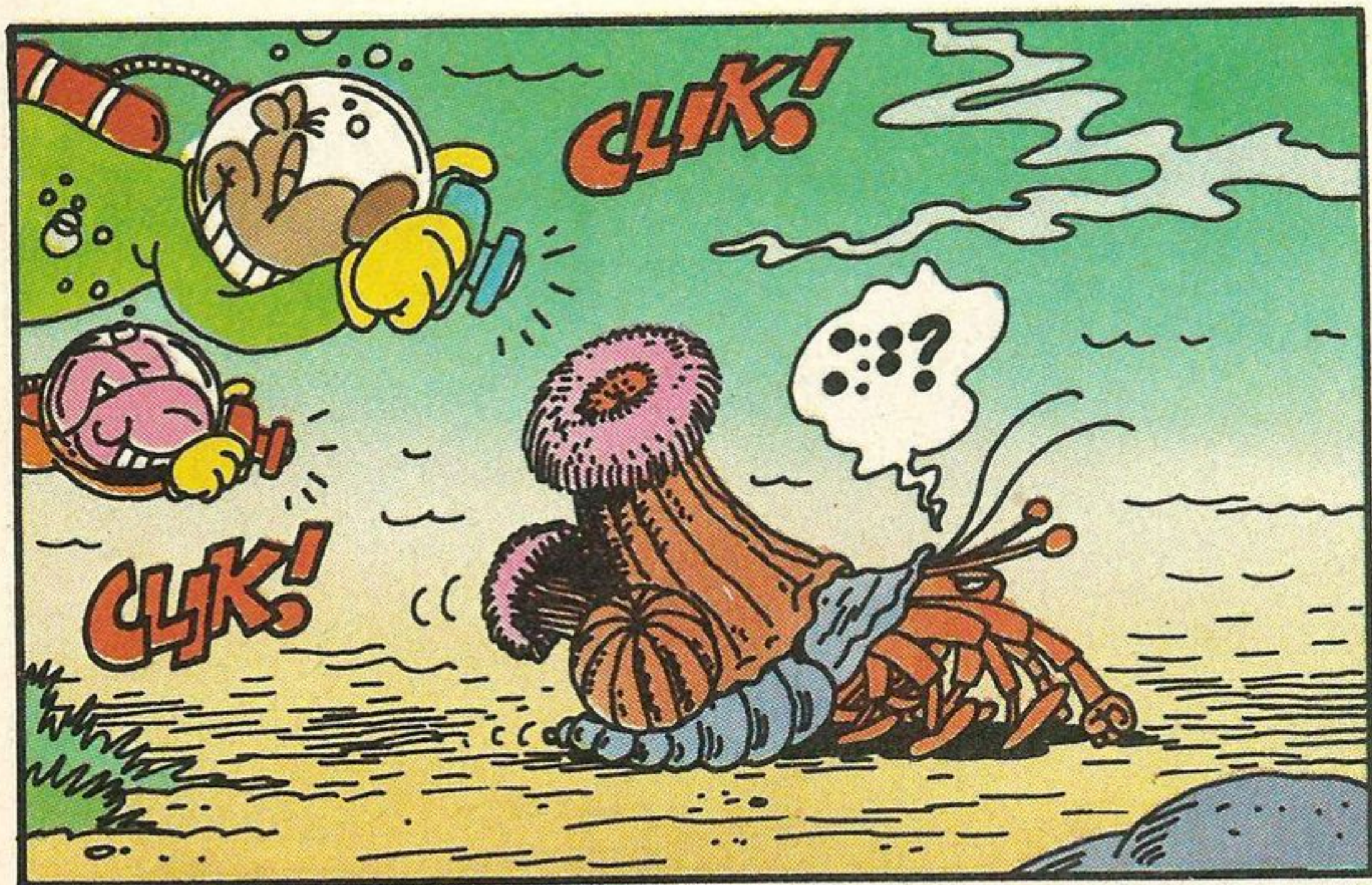


Dès maintenant chez ton marchand de journaux

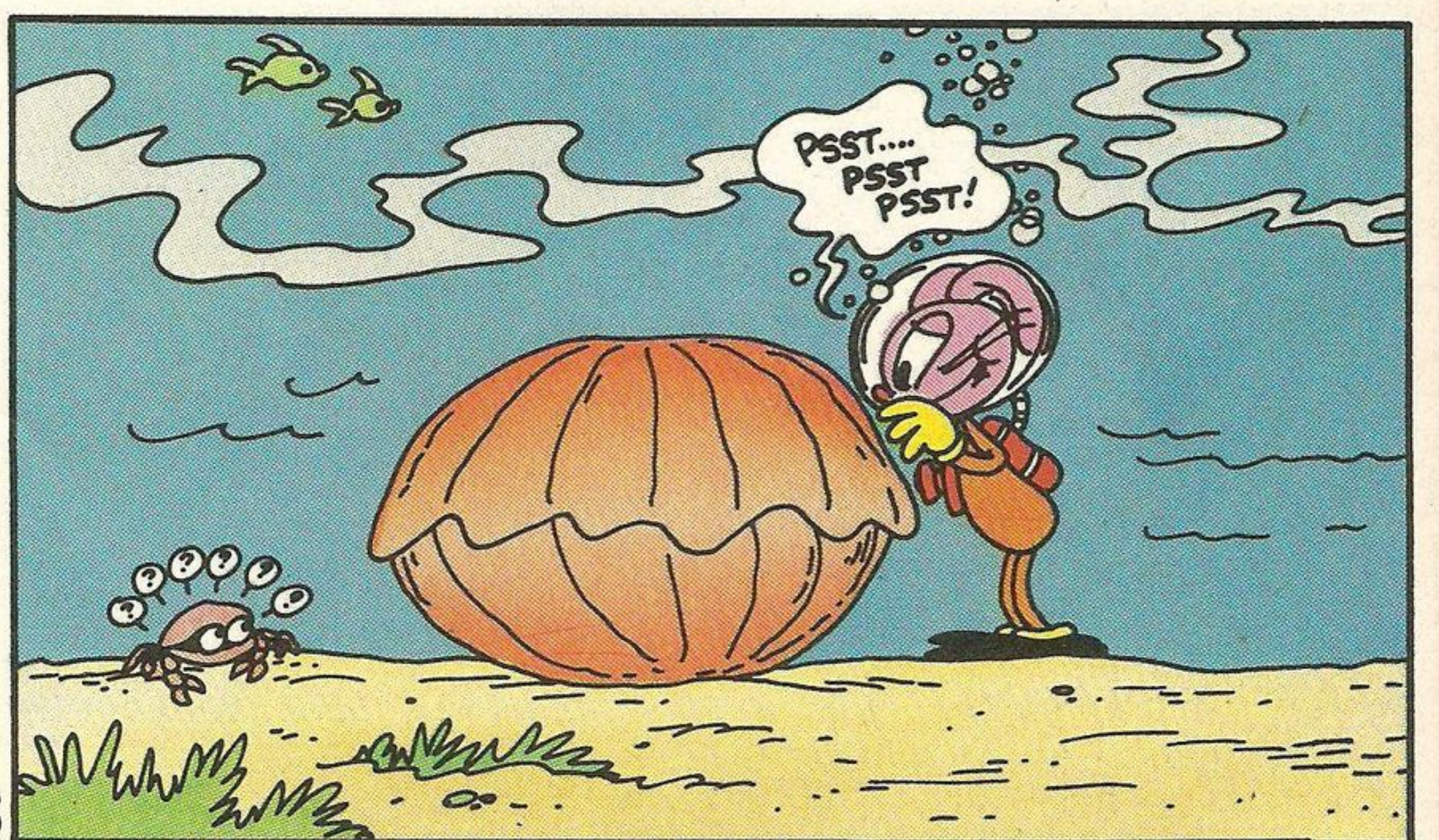
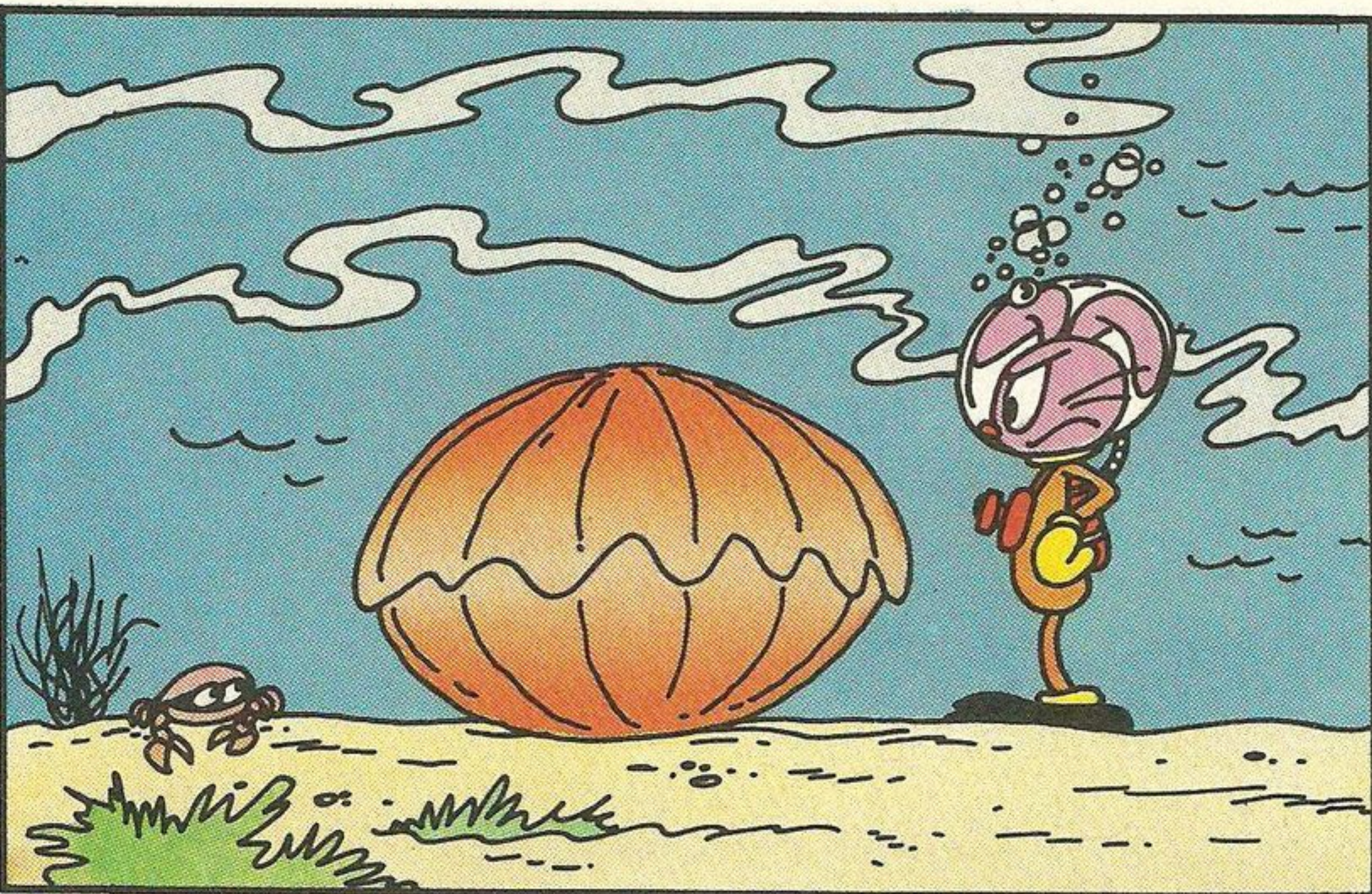
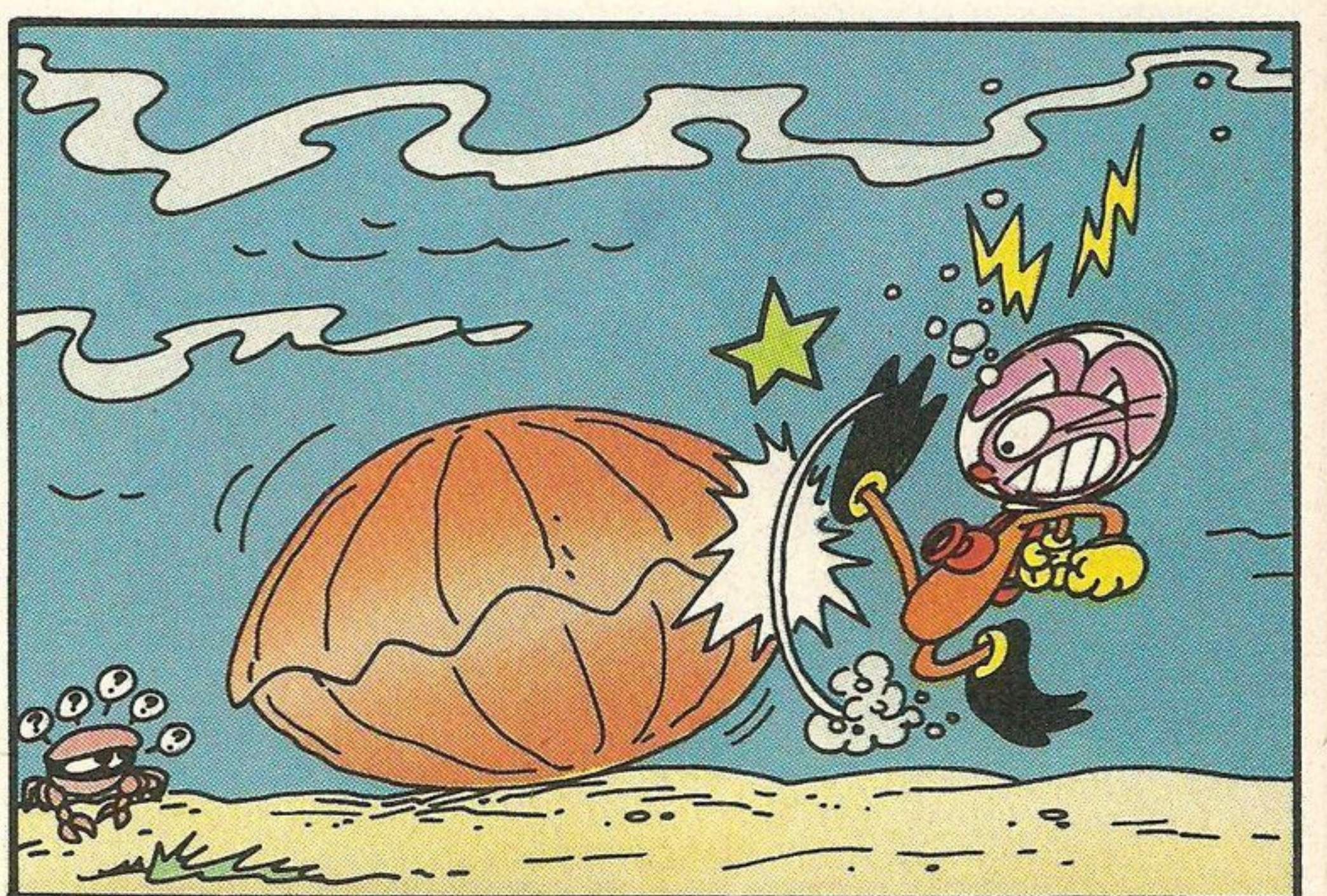
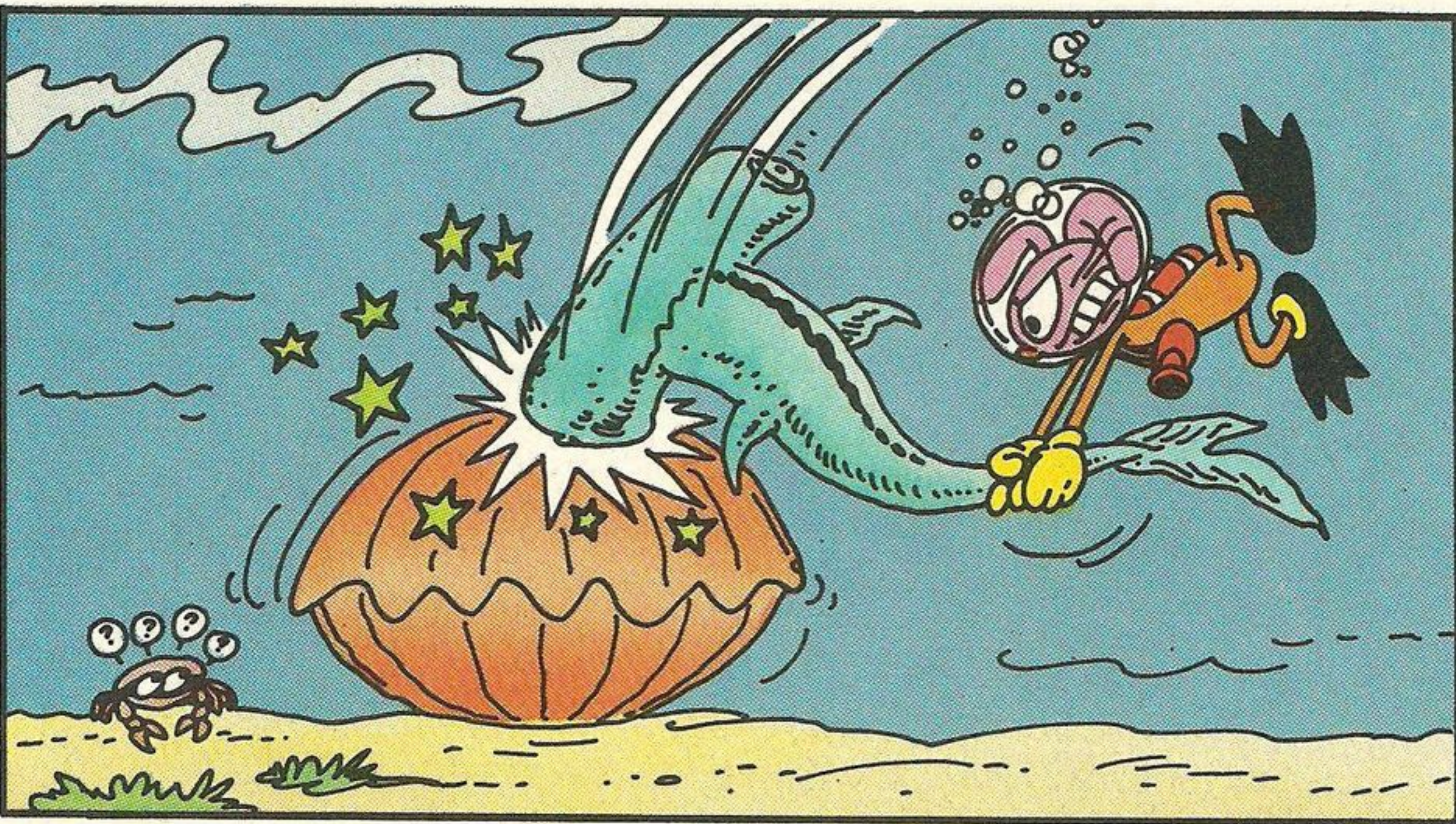
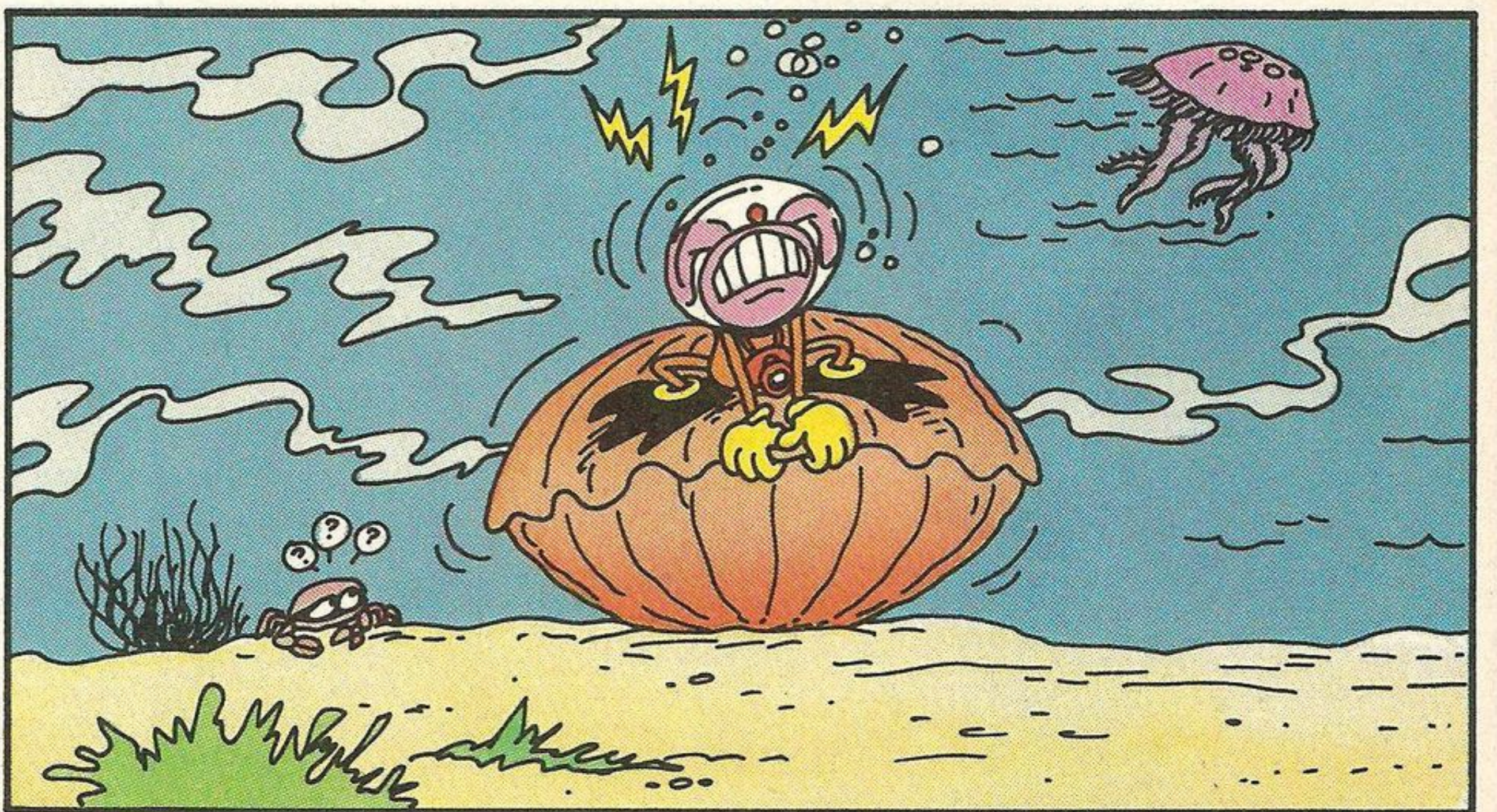
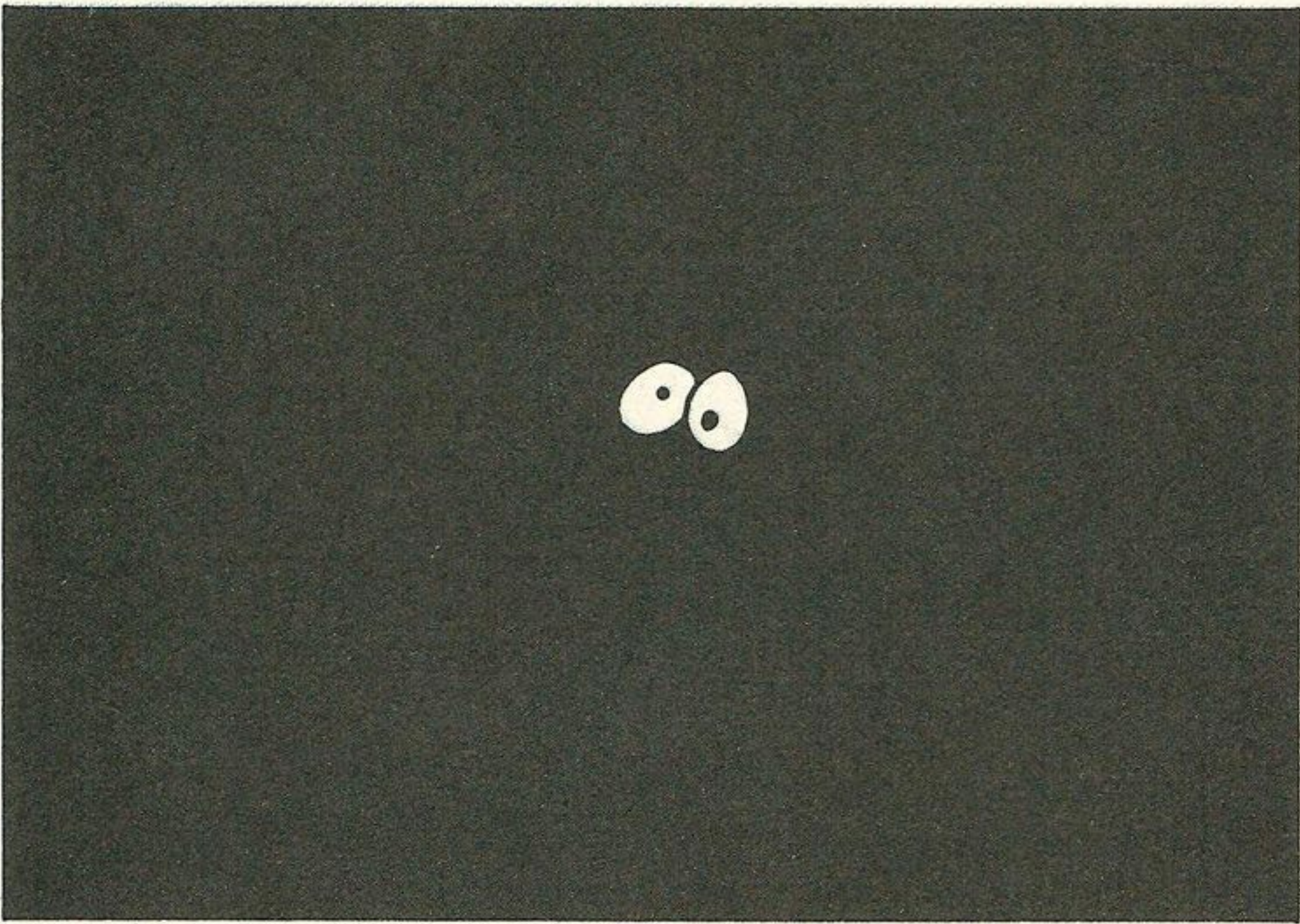
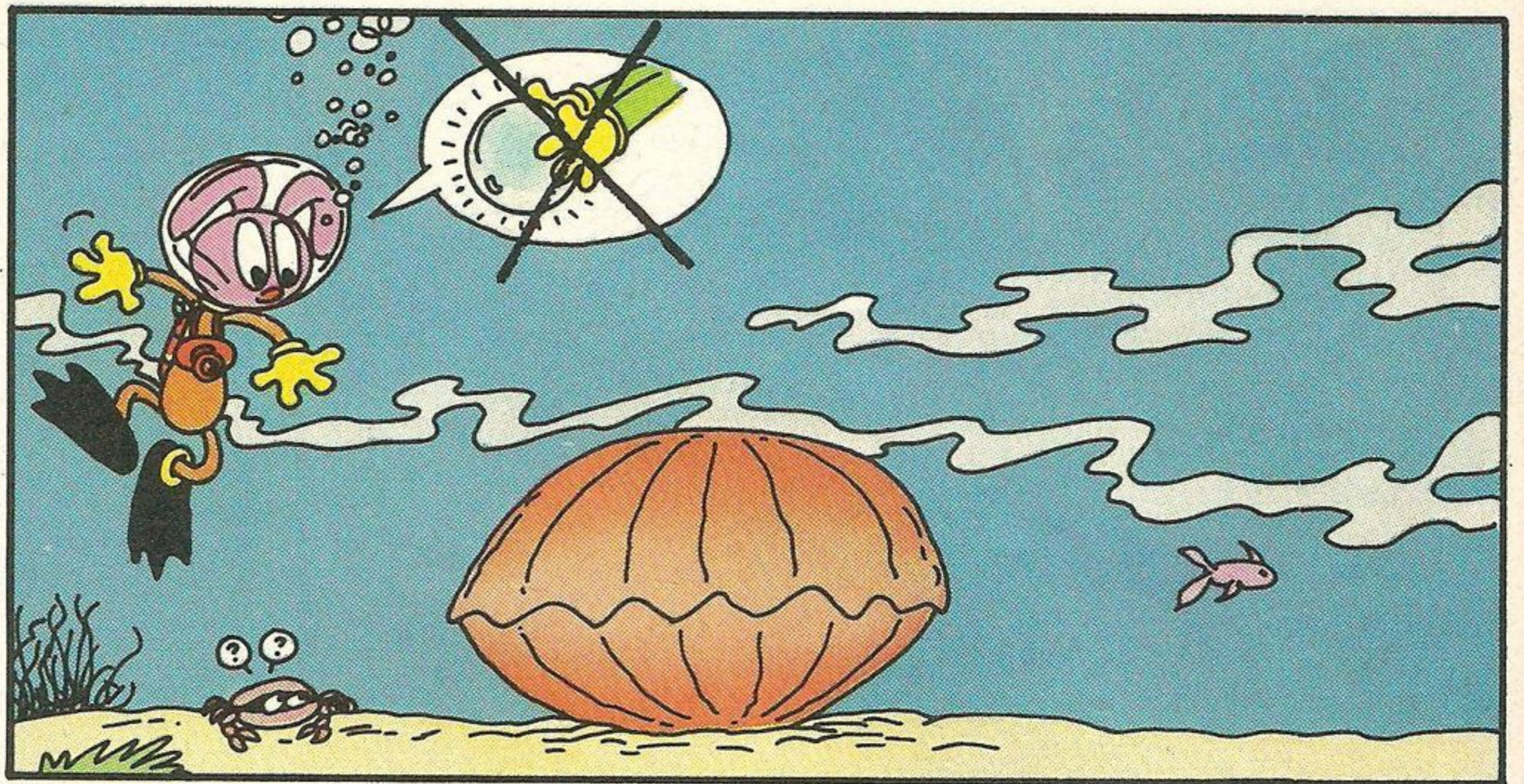
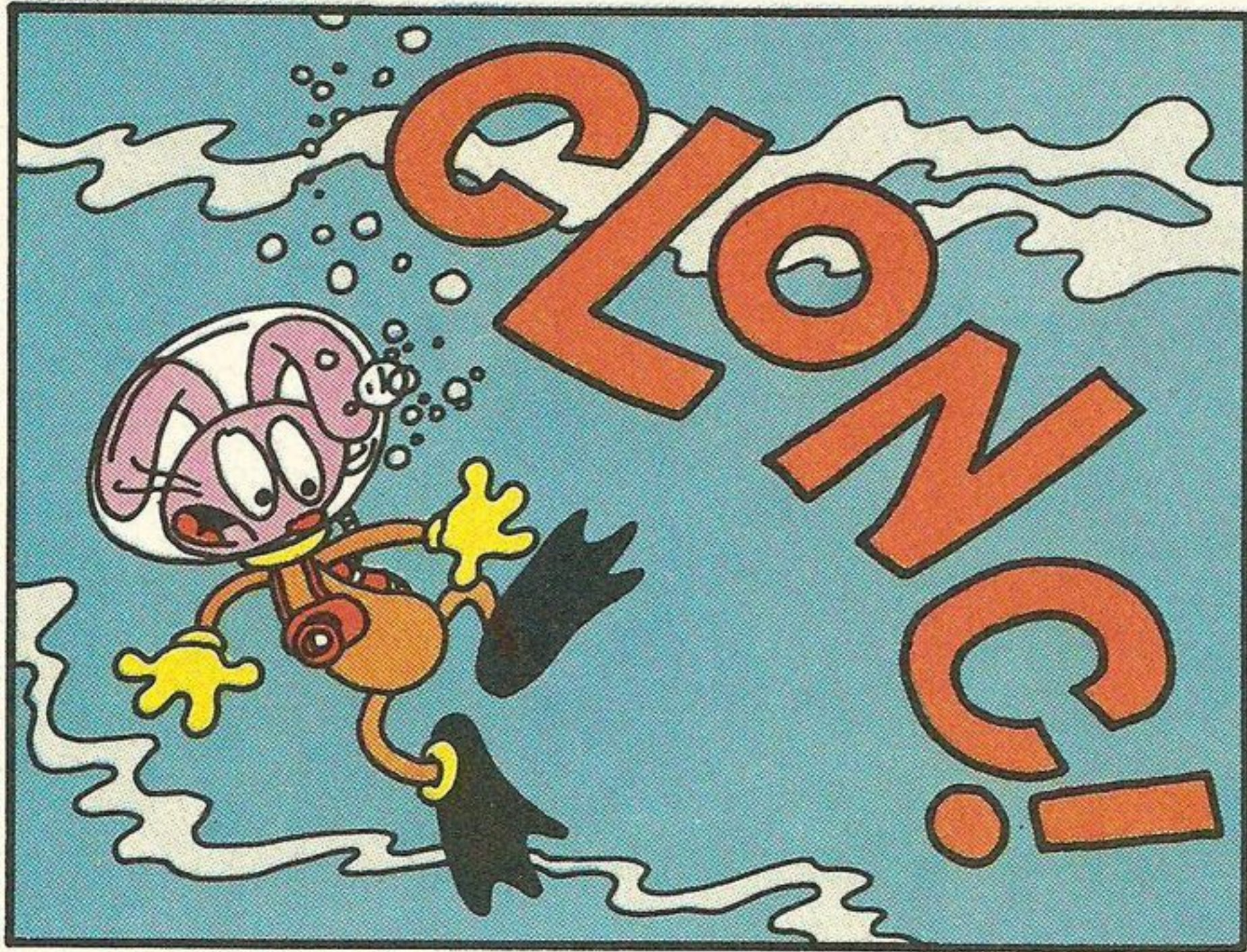




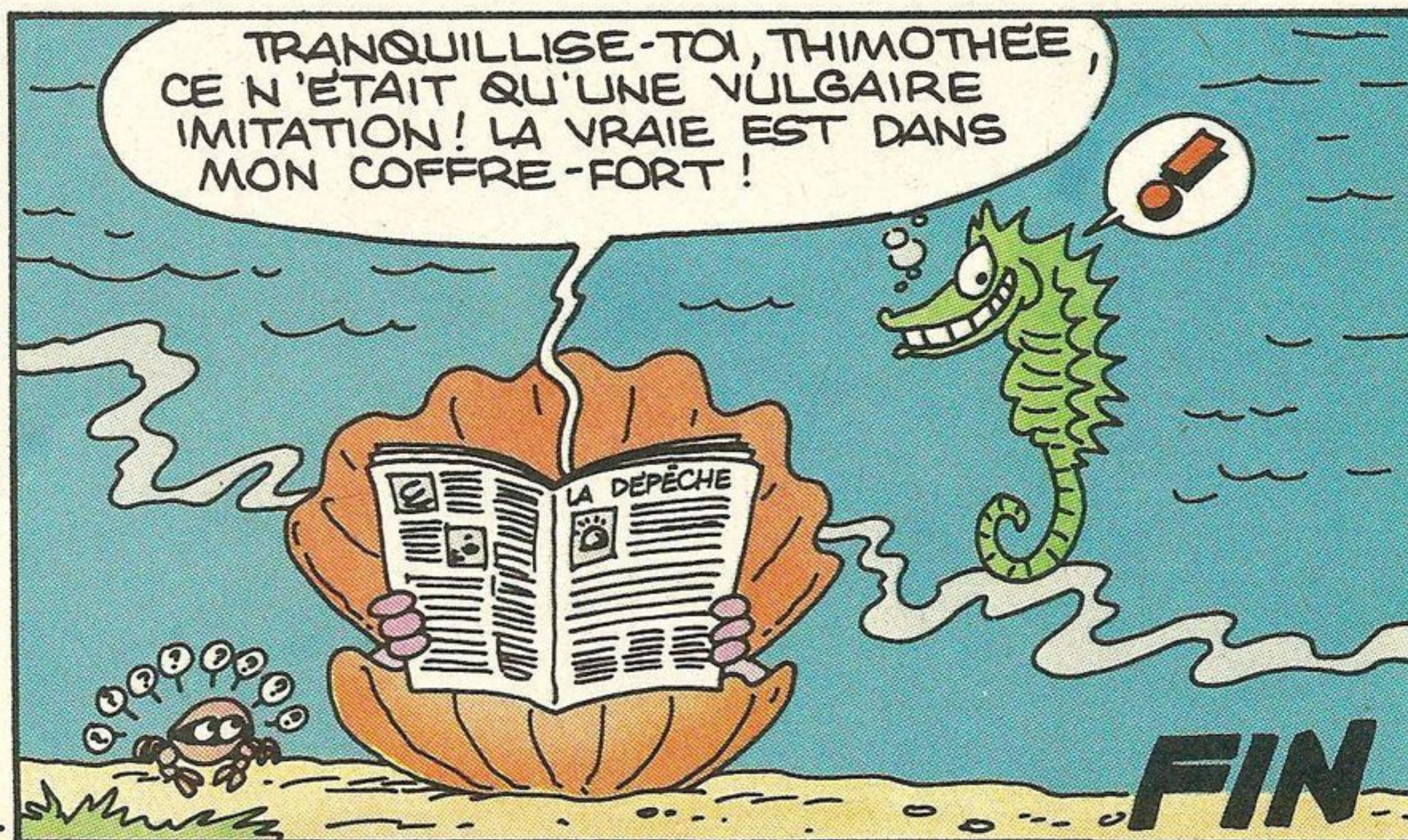
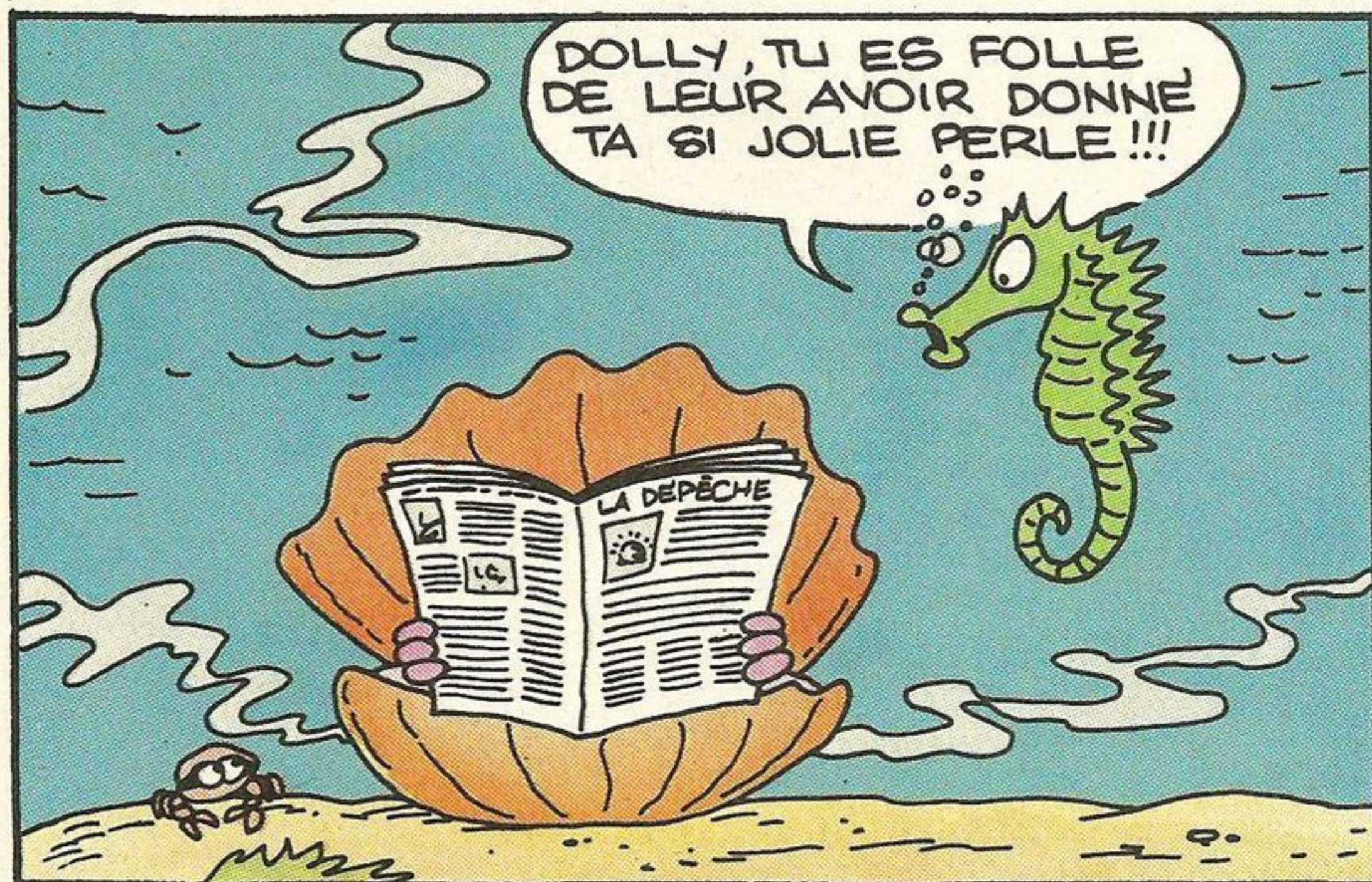
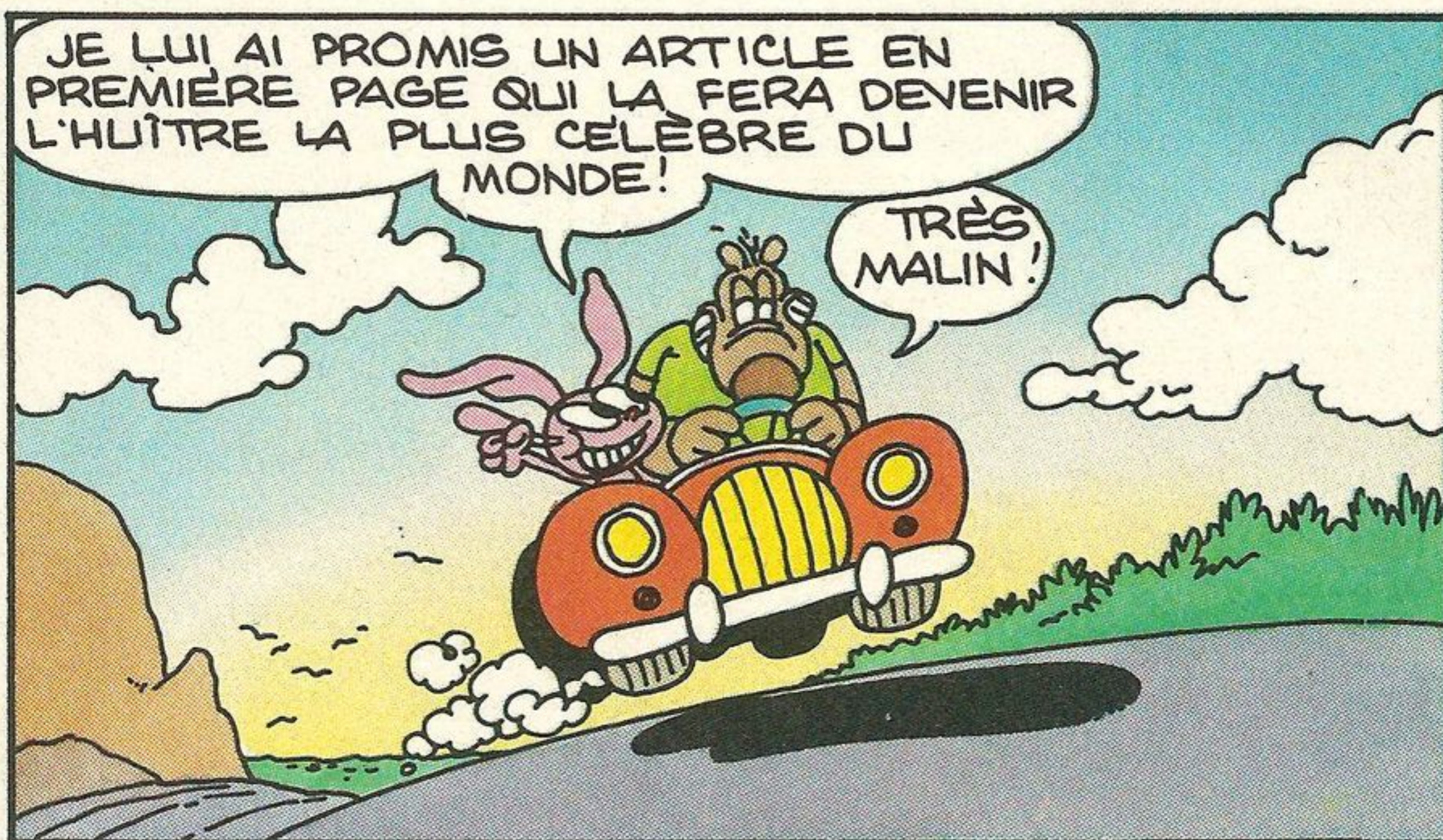
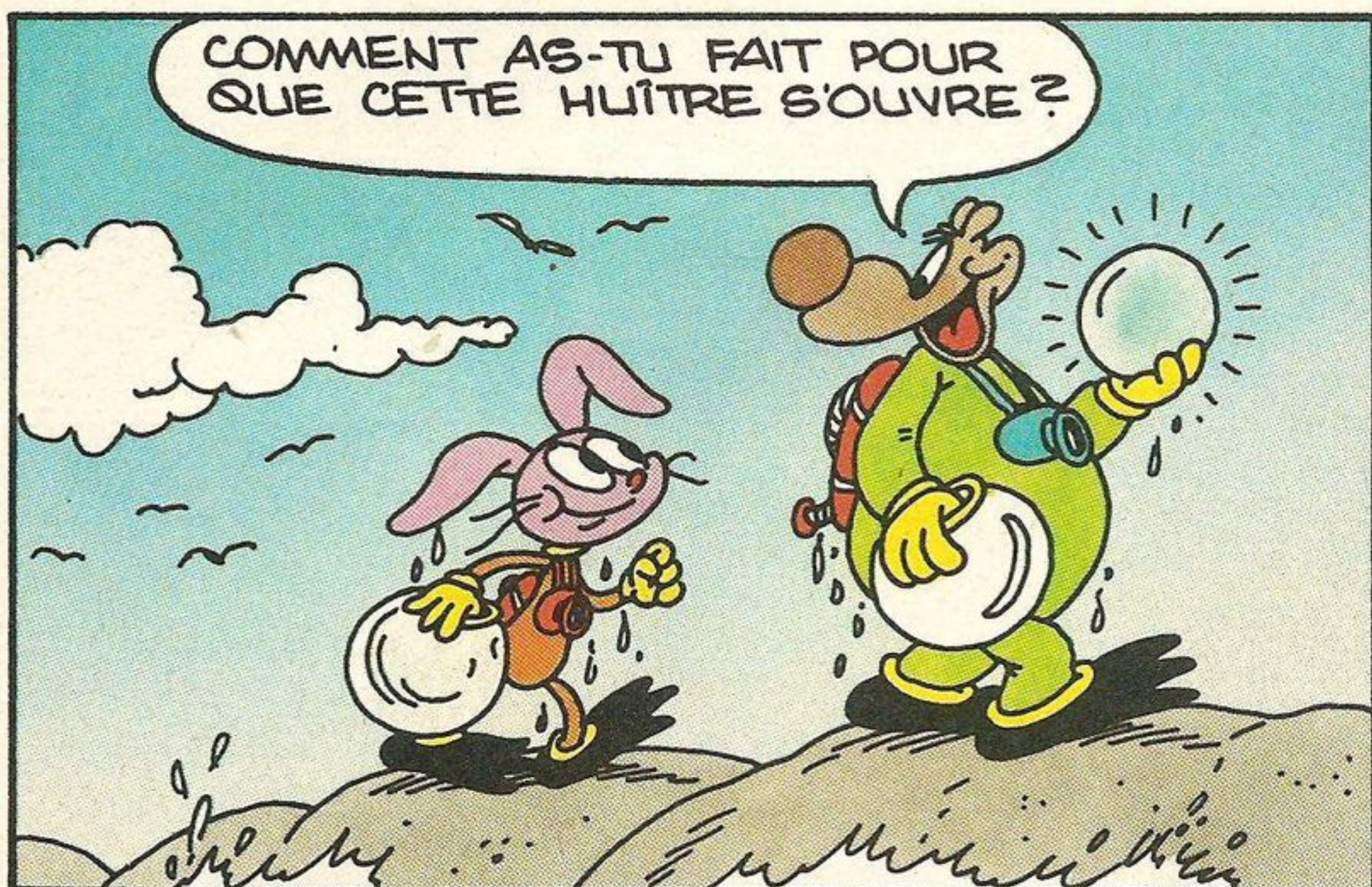
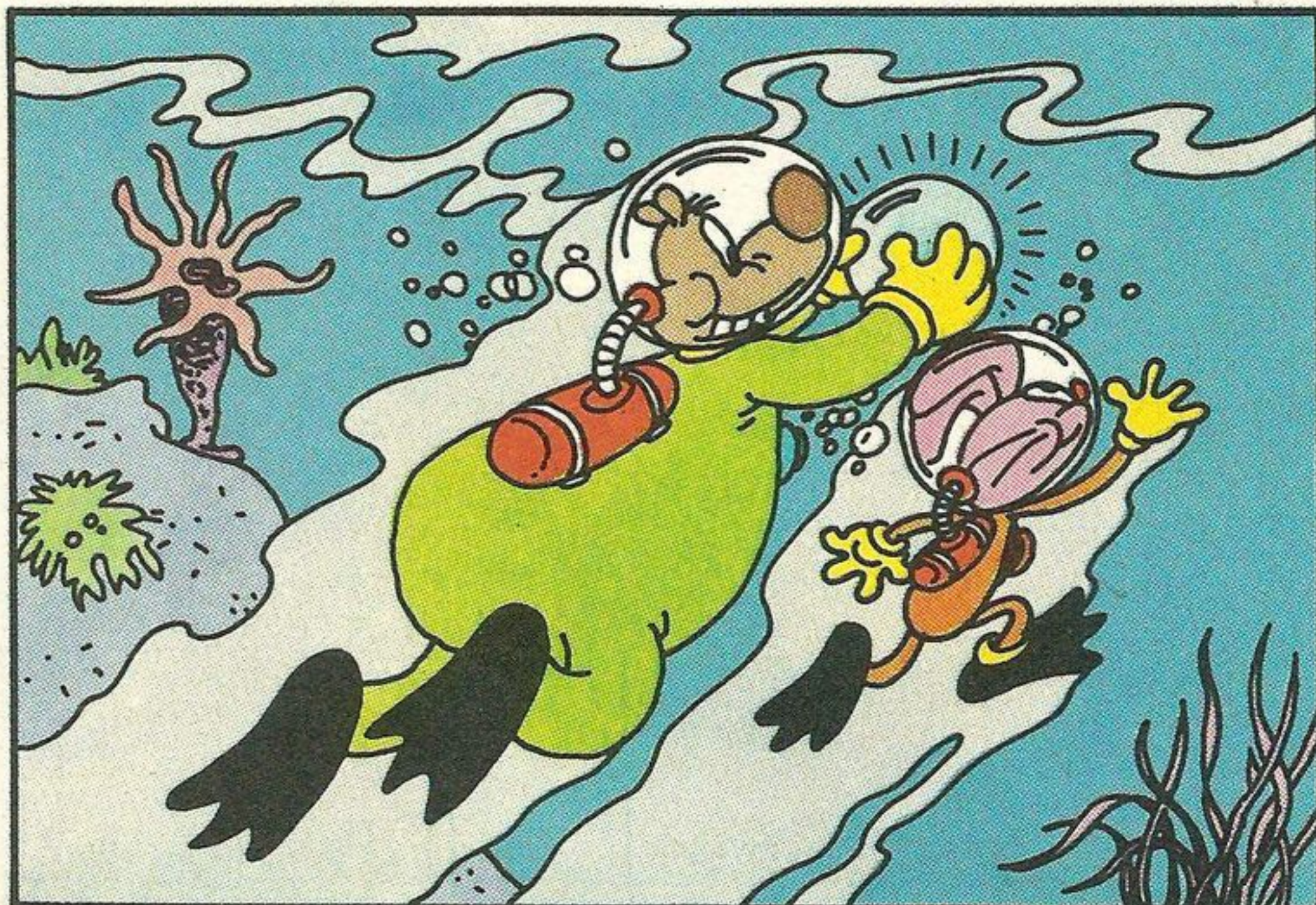
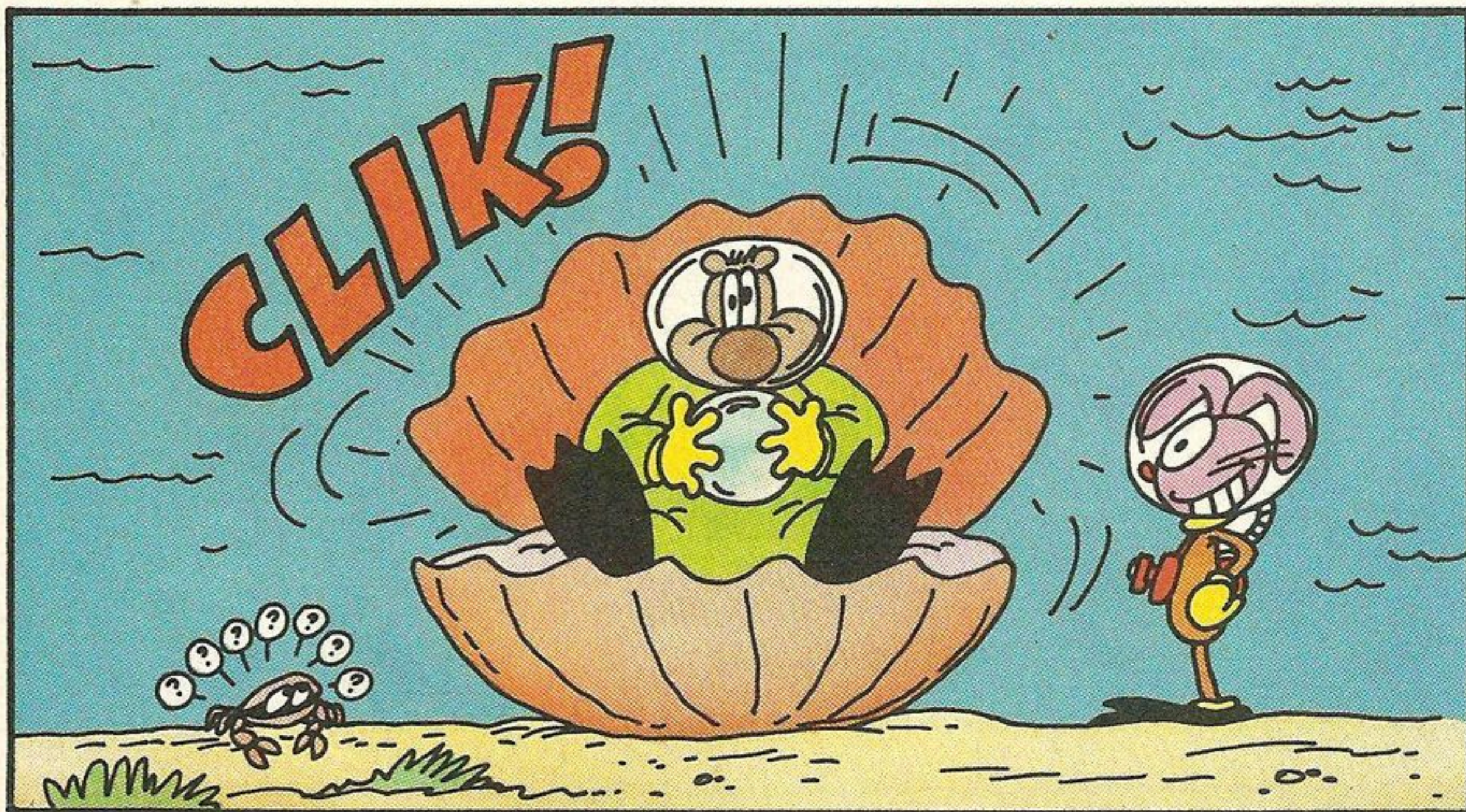






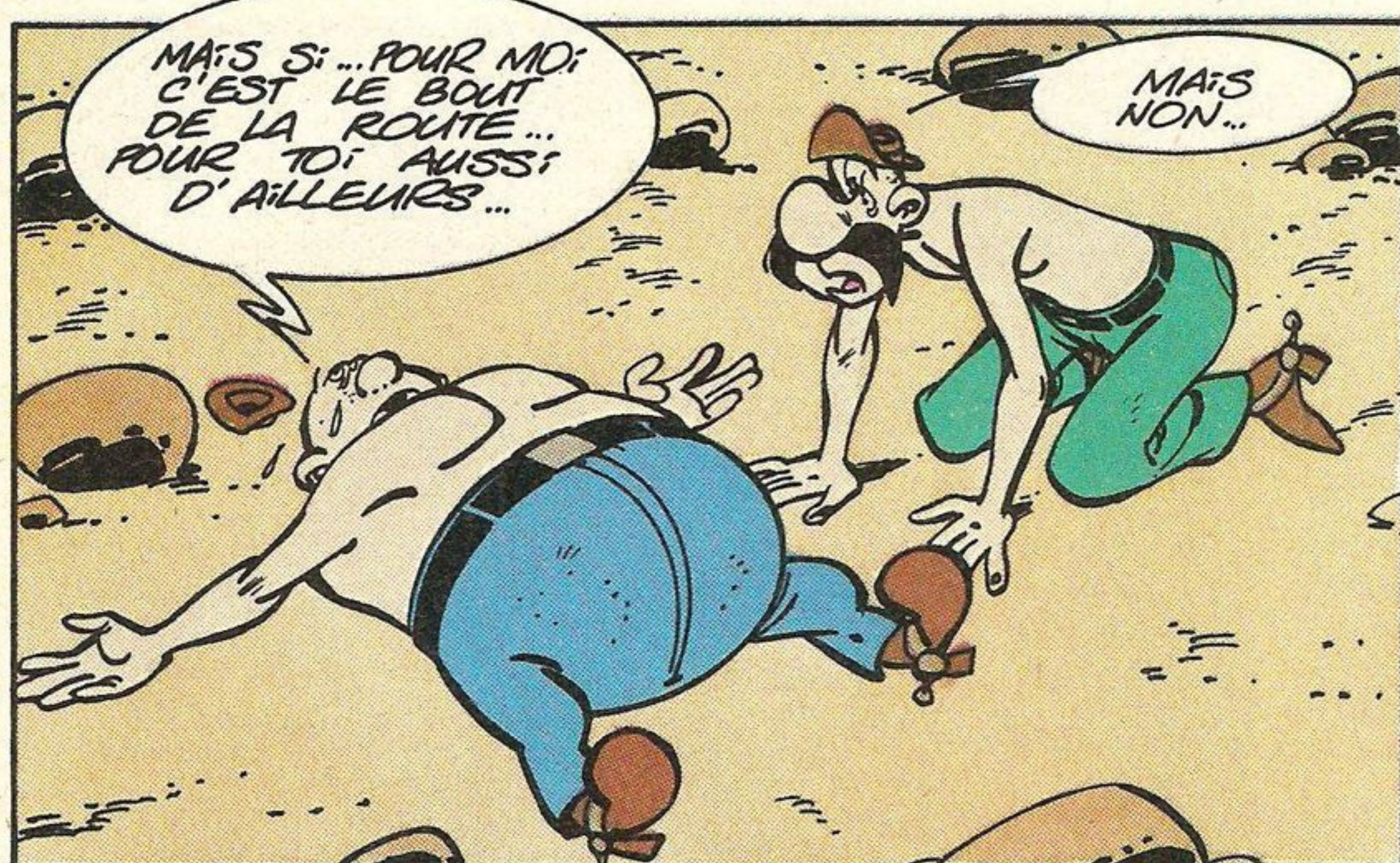
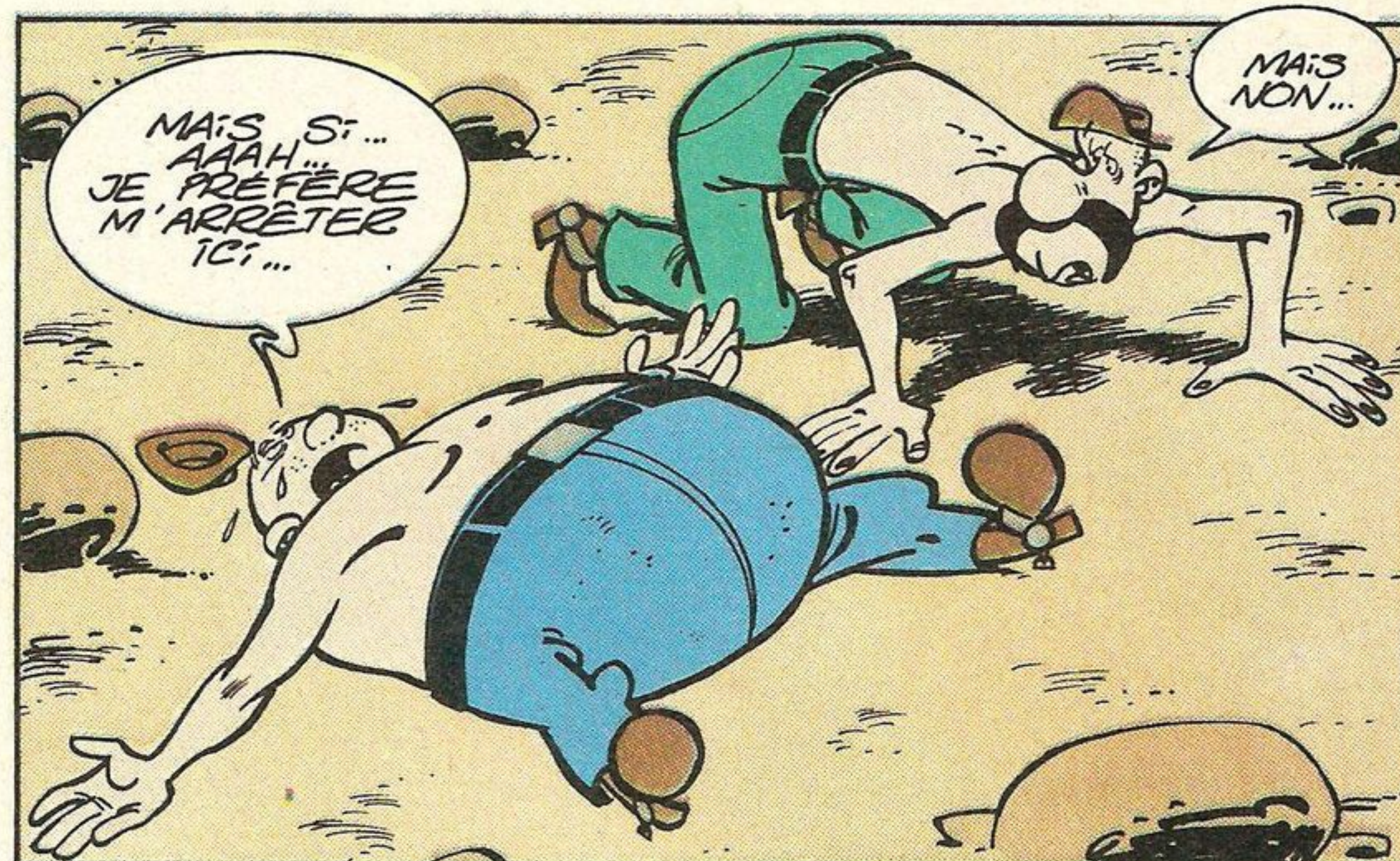
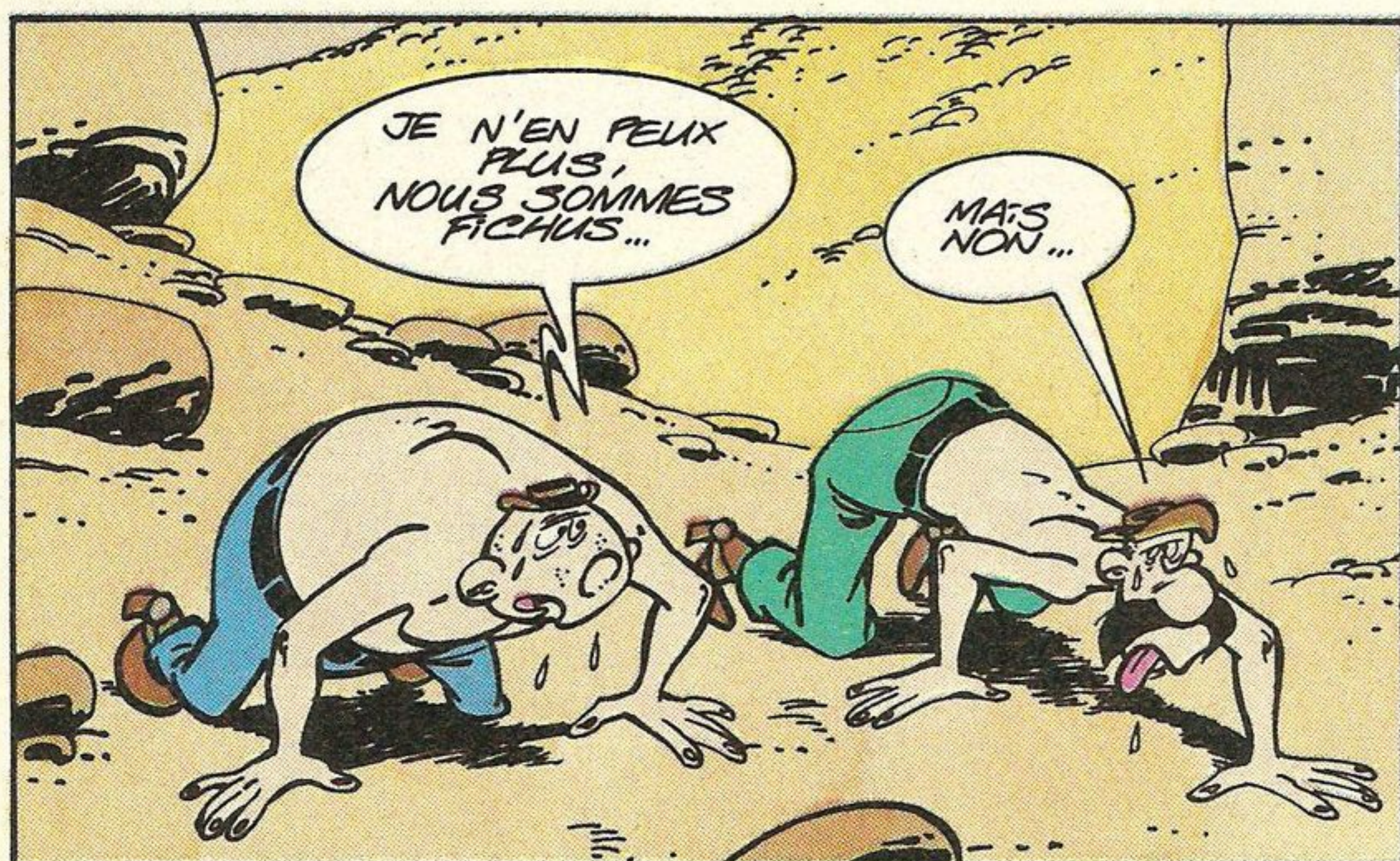




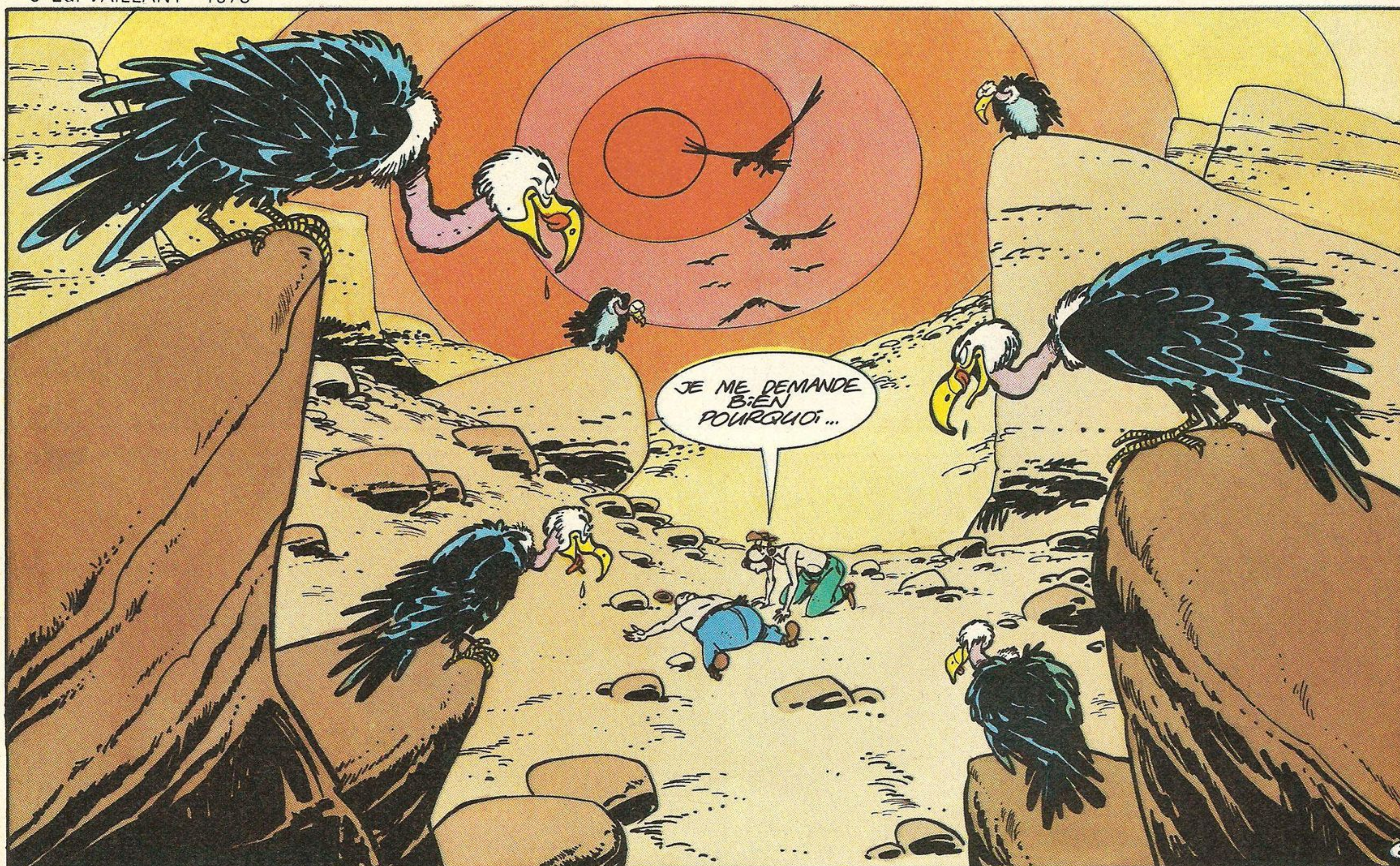


**FIN**





© Ed. VAILLANT 1973





# COGAN

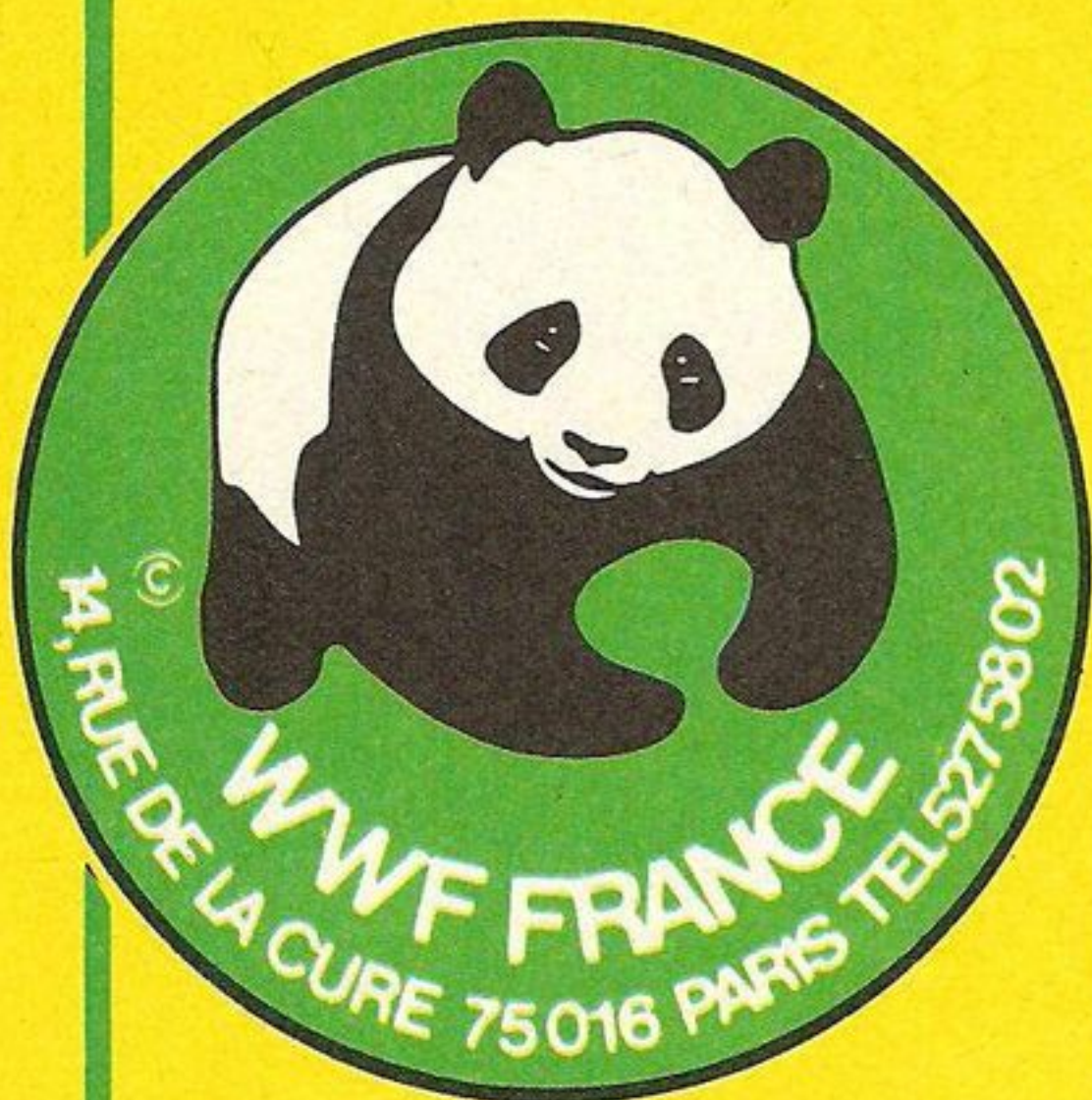
**"Ramenez-les vivants!"**

**SUPER  
AVENTURE  
VIE SAUVAGE**



**+ UN DOCUMENT:** La photo unique du kouprey,  
l'animal le plus rare du monde





# UN DOCUMENT U L'ANIMAL LE PLU

Cette photo est en effet le seul document existant de kouprey (en langue khmère : *Bœuf de forêt*). Elle a été prise en 1969, en pleine guerre du Viêt-nam, par Pierre Pfeffer, professeur au Muséum d'histoire naturelle et aujourd'hui, président du W.W.F. France.

Il nous a confié l'histoire de cet exploit. « Le kouprey est rare et très méfiant.

J'eus la chance d'approcher sur la frontière du Cambodge et de Thaïlande, un troupeau de 14 individus, mâles, femelles et jeunes. Il se trouvait à plusieurs centaines de mètres. Je ne pouvais pas opérer à cette distance. Je tentai de me transformer en buisson. J'enroulai une corde autour de mon corps, et entre corde et

## UNE ESPÈCE MENACÉE DE MORT

Il y a cinquante ans encore, le grand bovidé des forêts, que les Khmers appellent kouprey, était un animal inconnu des Européens. Et pourtant, avec ses 180 cm de hauteur au garrot, il ne semble pas qu'il puisse passer inaperçu.

Il faut dire qu'il habite certaines zones peu explorées de la forêt claire de Thaïlande et du Cambodge. Les cornes, d'aspect lisse et de teinte claire, diffèrent de celles du grand buffle d'eau. Elles sont en forme de lyre chez la femelle, alors que chez le mâle elles se dirigent d'abord latéralement, puis vers le haut et en avant, comme chez l'auroch, cet ancêtre des bovidés.

**Le kouprey : une espèce en voie de disparition.**





# UNIQUE: LA PHOTO DE UN RARE DU MONDE

vêtements, je glissai des branches feuillues. Ma foi, j'avais un vague air d'arbrisseau. En faisant bien attention que le vent ne porte pas mon odeur aux animaux, j'avancai vraiment centimètre par centimètre, m'immobilisant dès que le kouprey le plus proche levait la tête. Au bout d'une heure de cette patiente approche,

je pus réaliser ce cliché d'une distance d'environ 20 mètres et dans des conditions d'éclairage assez mauvaises. Puis, d'un seul coup, prévenu je ne sais comment d'une présence étrangère, le troupeau détala. »

Cette photo unique est loin d'être un chef-d'œuvre. Elle a le mérite d'avoir fixé sur pellicule, un kouprey sauvage!



## SAUVERA-T-ON LE KOUPREY ?

Estimé à 500 en 1957, le nombre de bêtes vivant dans les « deux taches à koupreys » de la frontière thaï-cambodgienne était, d'après les comptages effectués en 1964, réduit à 200 individus.

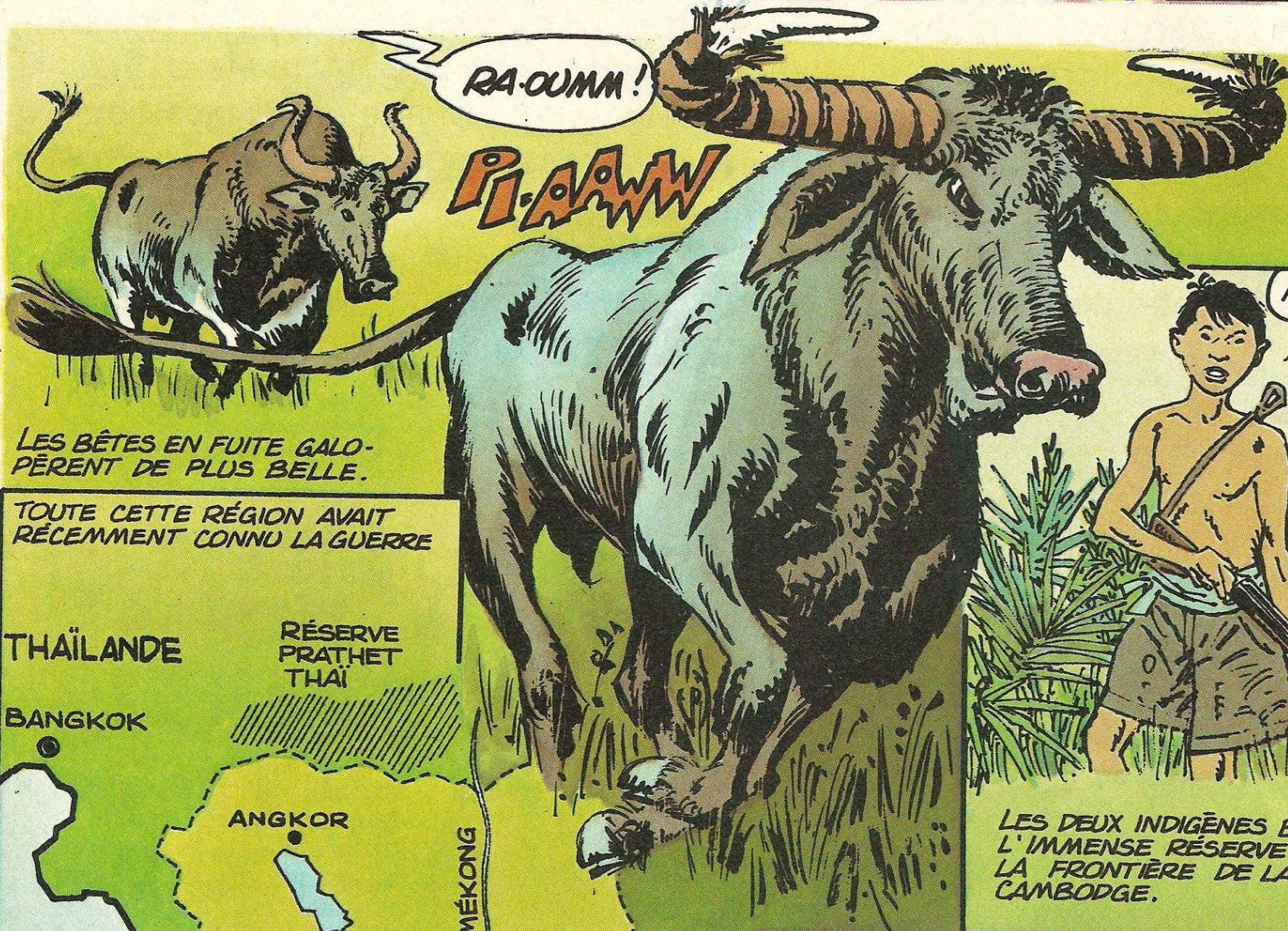
Les vingt-cinq années de guerre qui ont pesé sur ces zones, les champs de mines, les fusils automatiques dont sont armés aujourd'hui les indigènes (des chasseurs), ont décimé les troupeaux de koupreys. Il est probable que les hardes vivant au Viêt-nam du Sud, ont disparu dans la tourmente...

Le gouvernement thaï entretient trois réserves qui abritent quelques dizaines de bovidés, et que surveillent des forestiers, mais on ne peut pas affirmer que le kouprey sera sauvé.



# COGAN

## Ramenez-les vivants !



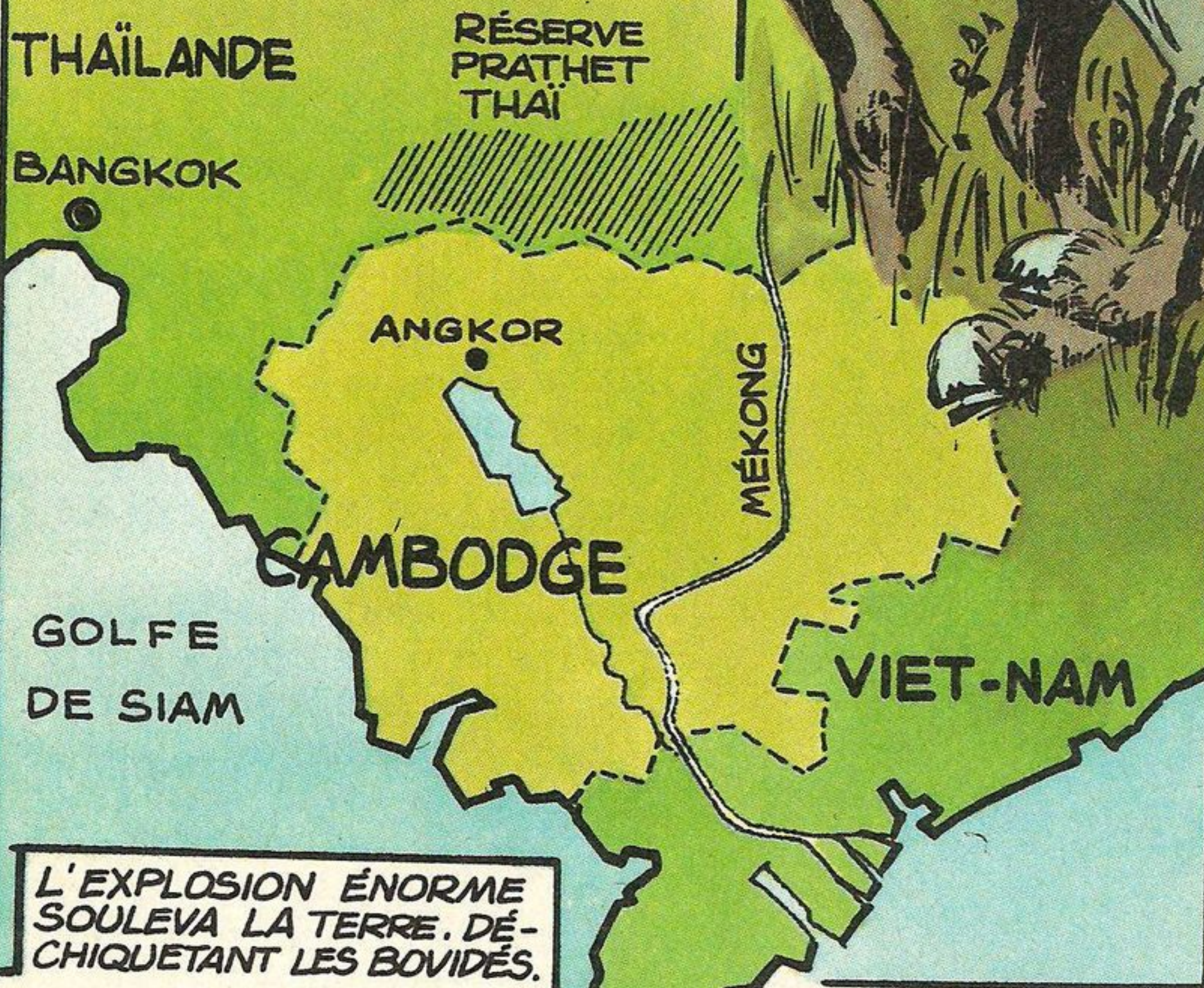
RA-OUUM!

PI-AAW

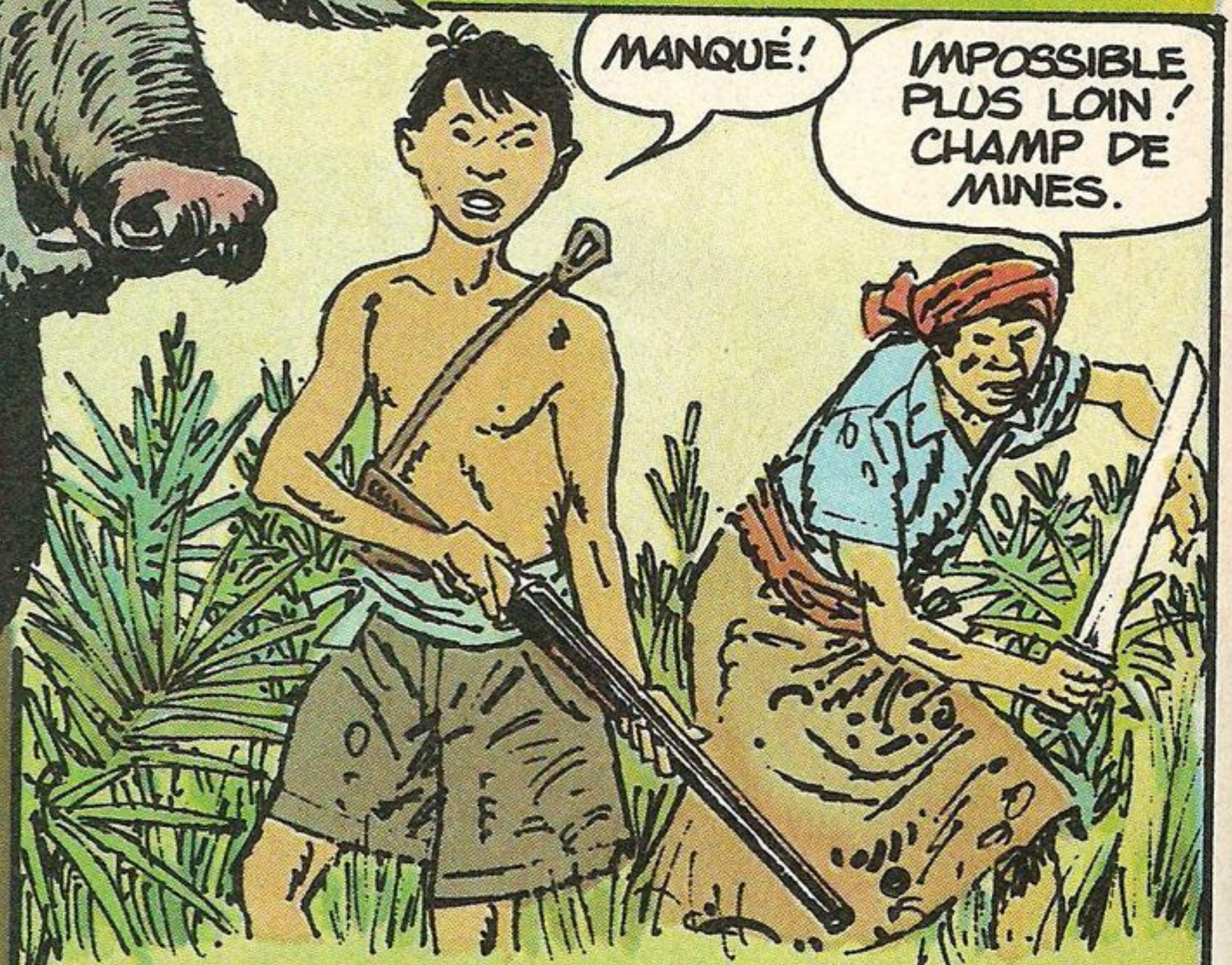
UN COUP DE FEU DÉCHIRA LE SILENCE DE LA FORÊT CLAIRE.

LES BÊTES EN FUIE GALOPÈRENT DE PLUS BELLE.

TOUTE CETTE RÉGION AVAIT RÉCEMMENT CONNU LA GUERRE



LES DEUX INDIGÈNES BRACONNAIENT DANS L'IMMENSE RÉSERVE DE PRATHET THAI, À LA FRONTIÈRE DE LA THAÏLANDE ET DU CAMBODGE.

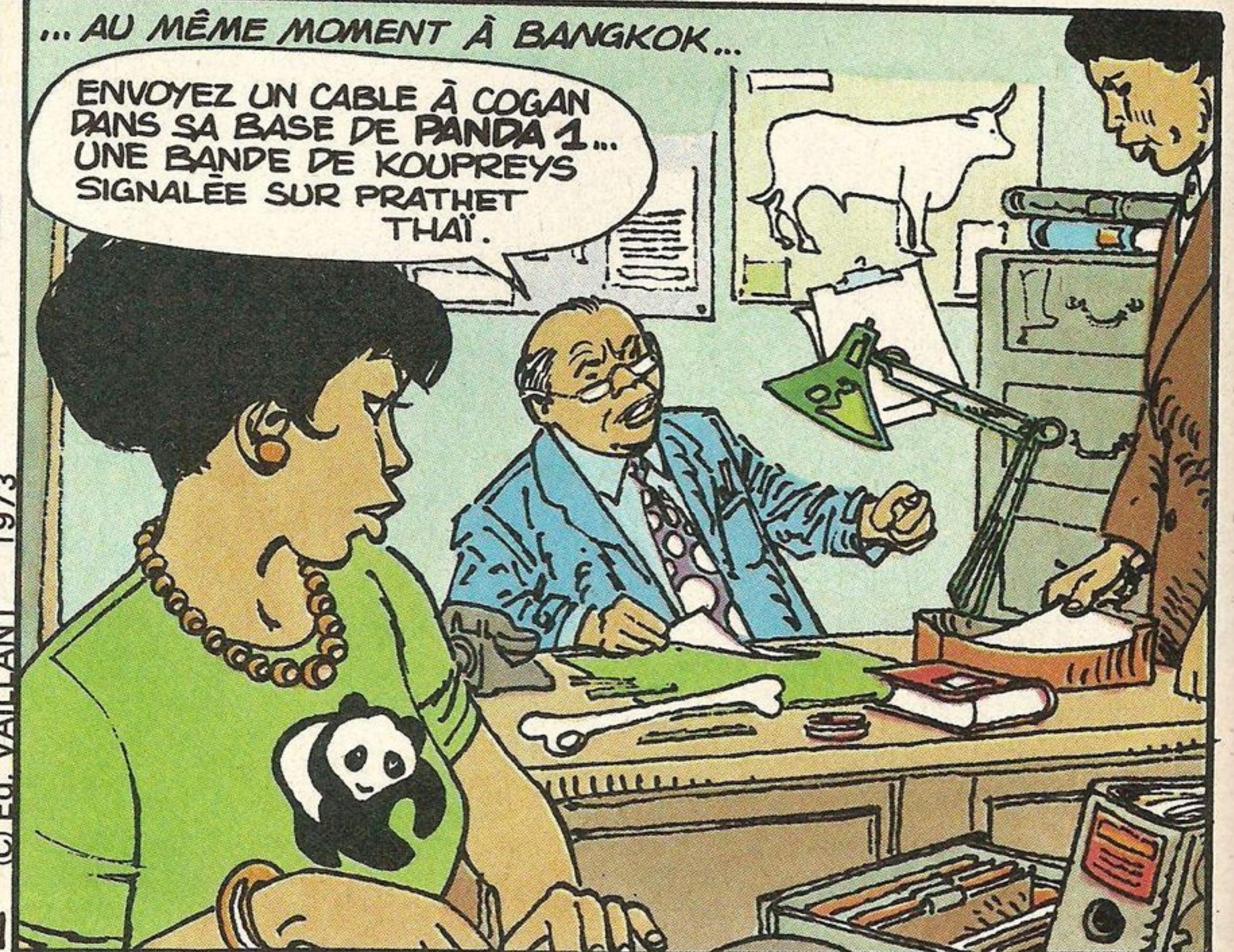


MANQUÉ!

IMPOSSIBLE PLUS LOIN! CHAMP DE MINES.

... AU MÊME MOMENT À BANGKOK ...

ENVOYEZ UN CABLE À COGAN DANS SA BASE DE PANDA 1... UNE BANDE DE KOUFREYS SIGNALÉE SUR PRATHET THAI.



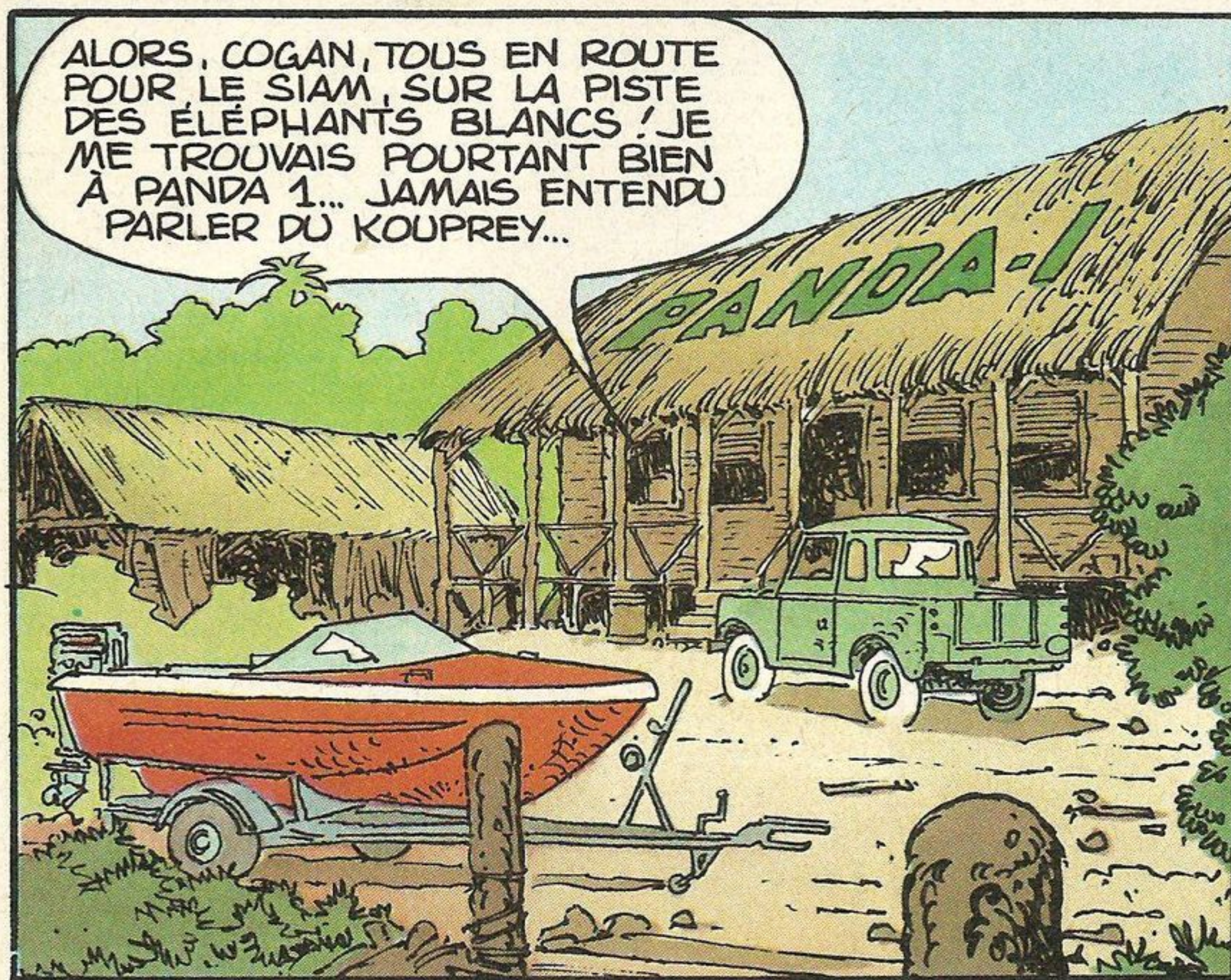
L'EXPLOSION ÉNORME SOULEVA LA TERRE, DÉCHINETANT LES BOVIDÉS.



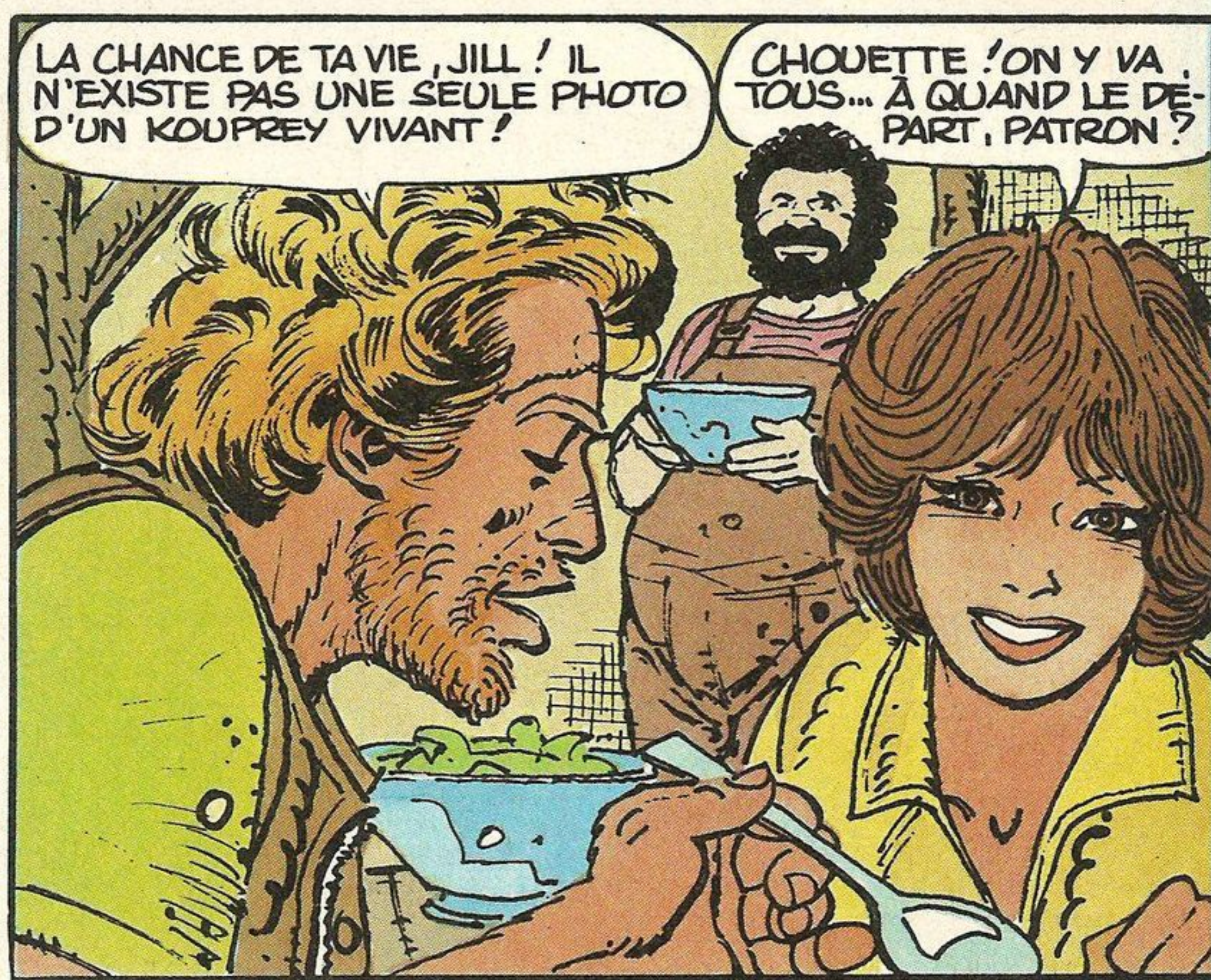


LE KOUPREY EST UN BOVIDÉ PRIMITIF DONT IL RESTE TRÈS PEU DE SURVIVANTS, ET LE PROFESSEUR SONGHI EST LE PLUS GRAND SPÉCIALISTE MONDIAL DU KOUPREY.

VOUS SEUL, COGAN, ÊTES À MÊME DE CAPTURER VIVANT UN KOUPREY OU UN COUPLE DE KOUPREYS. NOUS VOUS ATTENDONS AVEC VOTRE ÉQUIPE.  
 PROF. SONGHI.



ALORS, COGAN, TOUS EN ROUTE POUR LE SIAM, SUR LA PISTE DES ÉLÉPHANTS BLANCS ! JE ME TROUVAIS POURTANT BIEN À PANDA 1... JAMAIS ENTENDU PARLER DU KOUPREY...



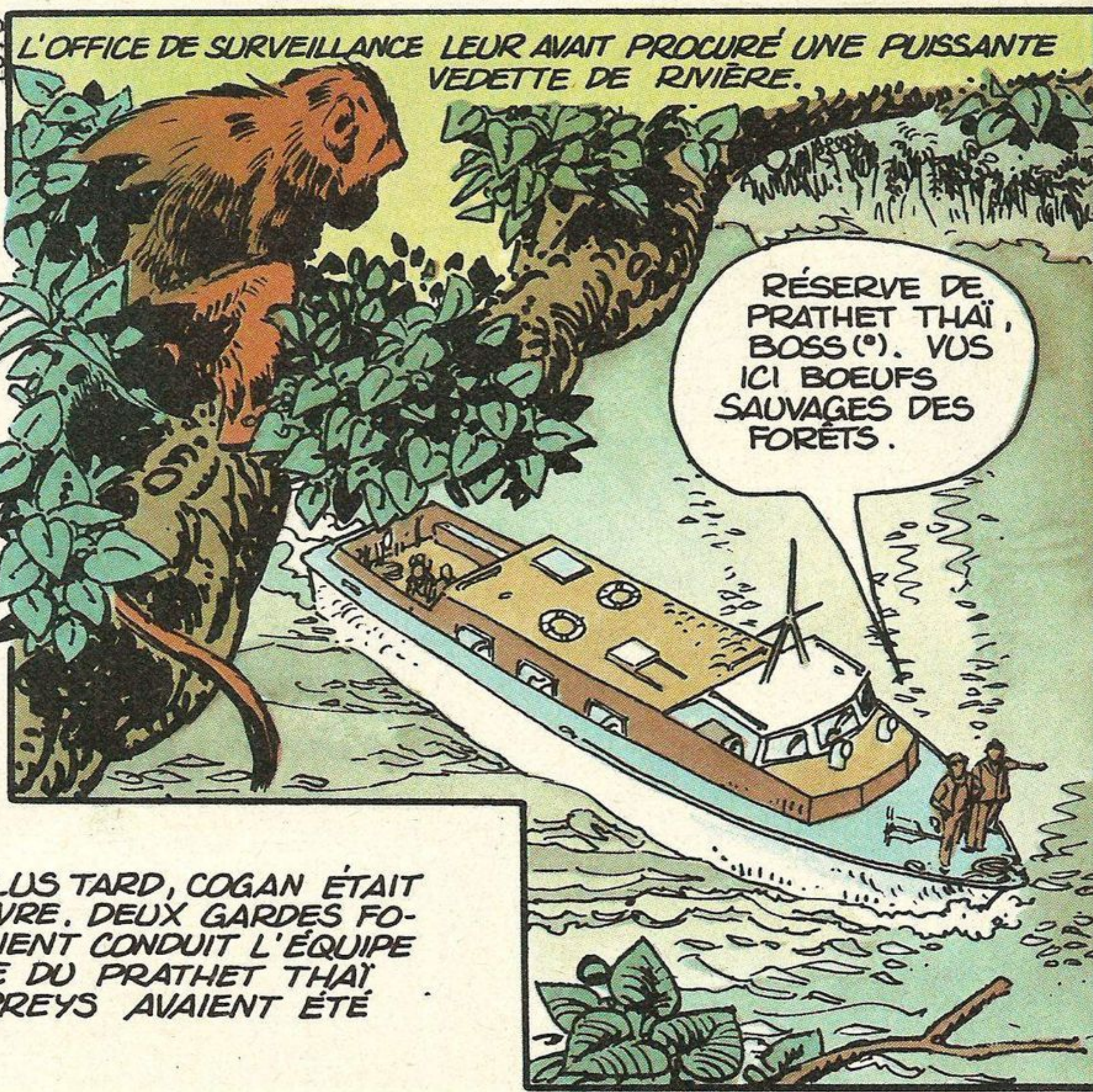
LA CHANCE DE TA VIE, JILL ! IL N'EXISTE PAS UNE SEULE PHOTO D'UN KOUPREY VIVANT !

CHOUETTE ! ON Y VA TOUS... À QUAND LE DÉPART, PATRON ?



AVEC COGAN, LES CHOSSES NE TRAÎNAIENT PAS. L'ÉQUIPE PRIT PLACE À BORD D'UN BOEING PARTANT DE CARACAS...

JE VOUS PRÉVIENS QUE ÇA VA ÊTRE DU SPORT. LA JUNGLE THAÏ EST REDOUTABLE.



L'OFFICE DE SURVEILLANCE LEUR AVAIT PROCURÉ UNE PUISSANTE VEDETTE DE RIVIÈRE.

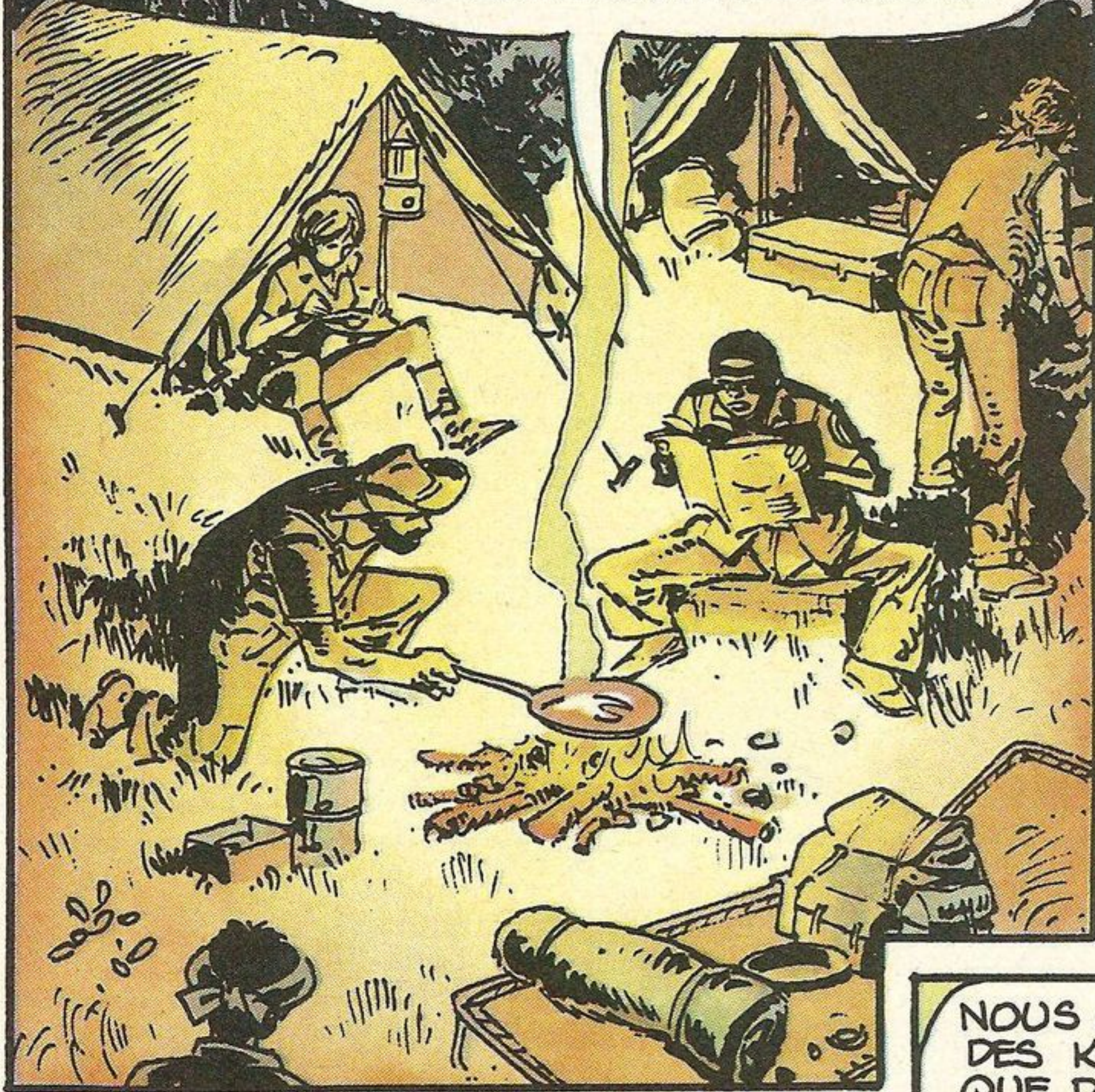
RÉSERVE DE PRATHET THAÏ, BOSS (°). VUS ICI BOEUF SAUVAGES DES FORÊTS.

CINQ JOURS PLUS TARD, COGAN ÉTAIT À PIED D'ŒUVRE. DEUX GARDES FORESTIERS AVAIENT CONDUIT L'ÉQUIPE DANS LA ZONE DU PRATHET THAÏ OÙ LES KOUPREYS AVAIENT ÉTÉ REPÉRÉS.

(°) PATRON.



EN 1969, UNE MISSION AMÉRICAINE ÉVALUAIT À DEUX CENTS LE NOMBRE DE KOUPREYS VIVANT ENTRE THAÏLANDE ET CAMBODGE. DEPUIS, LA GUERRE A PASSÉ PAR ICI !

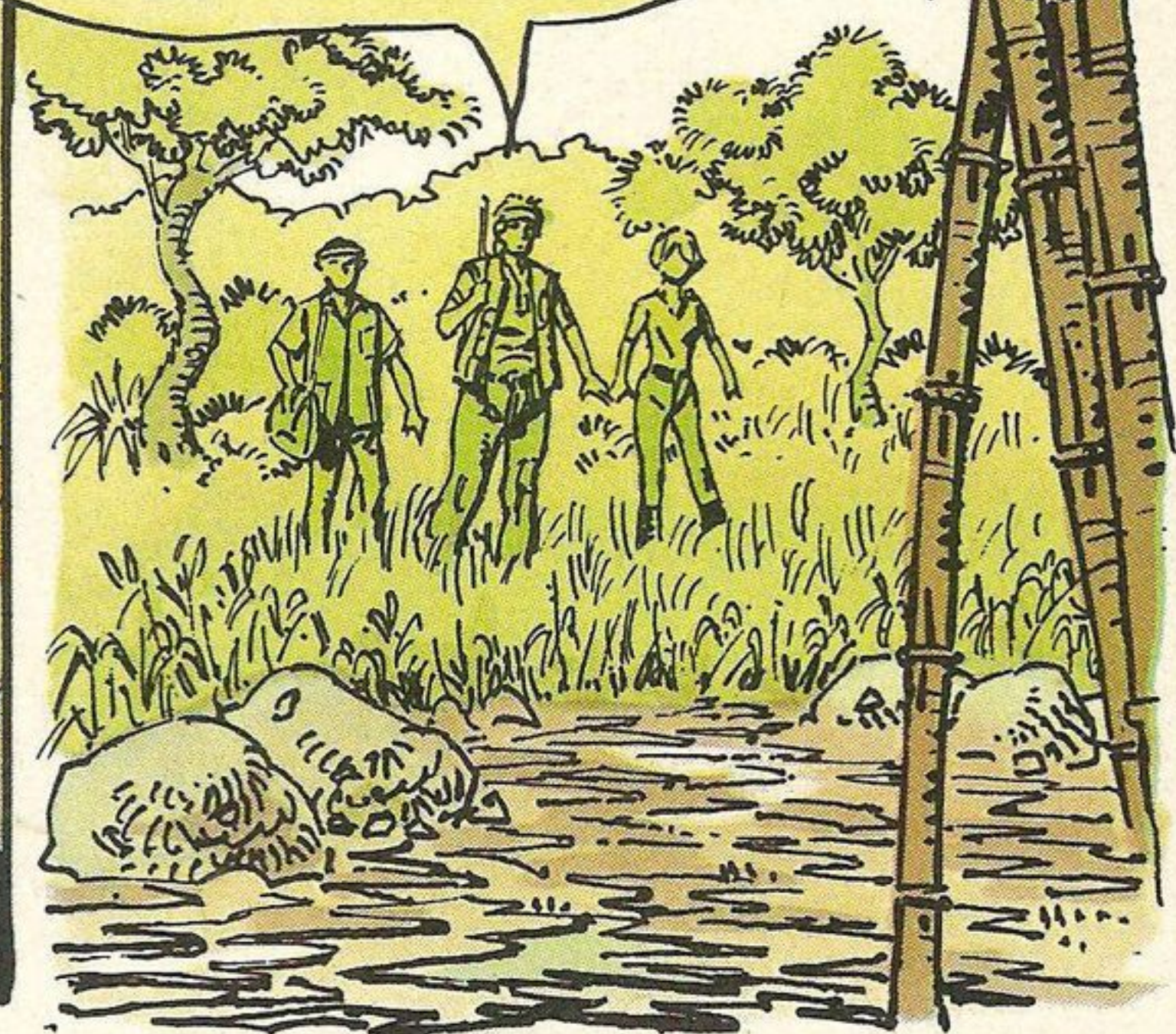


JE PARIE UN CENT DE BANANES, QUE S'IL N'EN RESTE QU'UN, COGAN LE PRENDRA PAR LES CORNES.



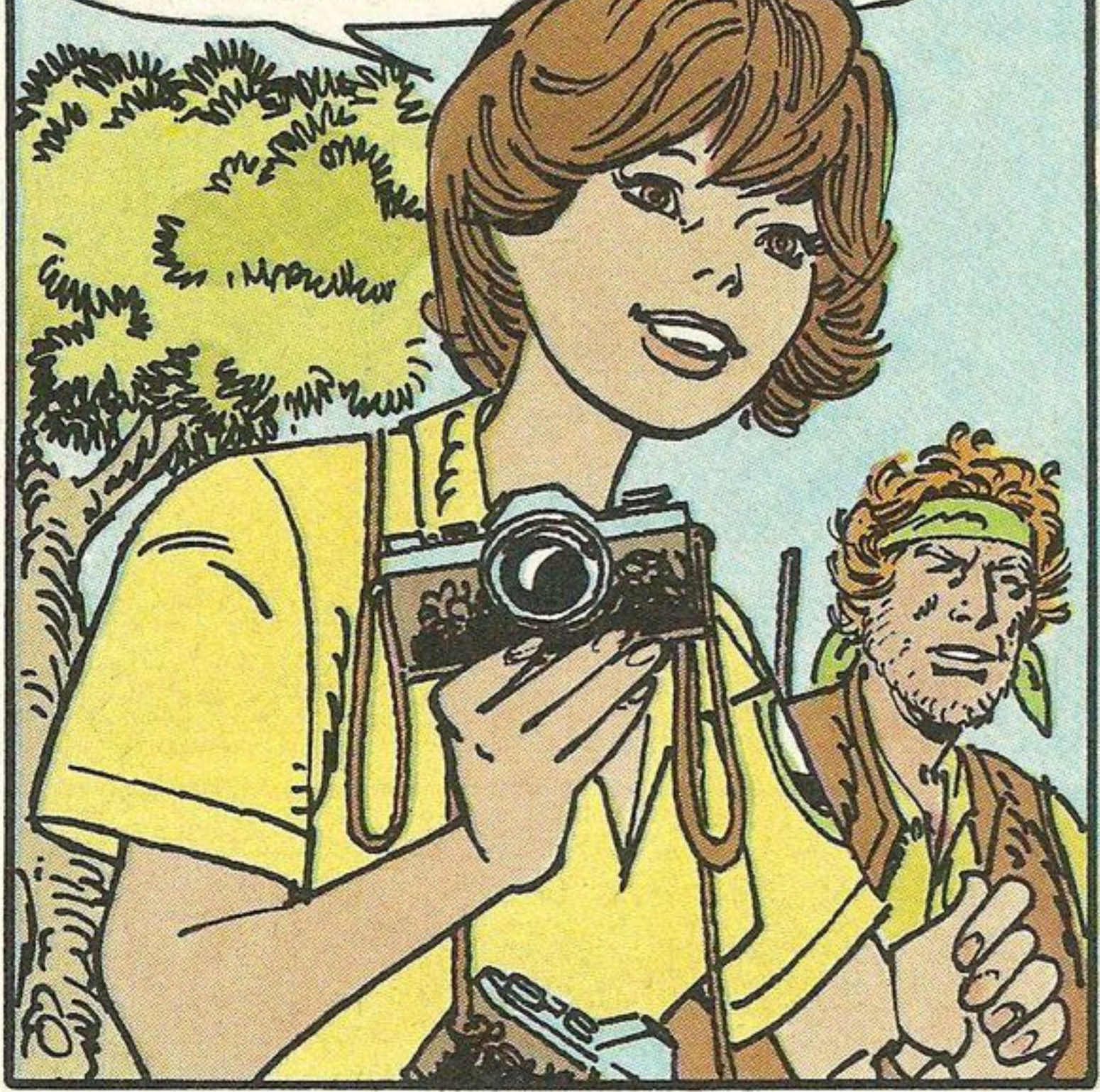
DEPUIS L'AUBE, ILS AVANÇAIENT DANS LA FORÊT CLAIRE ET LES BAMBOUS.

KIM, SI KOUPREYS IL Y A, NOUS DEVONS LES CHERCHER PLUS PRÈS DU FLEUVE. ICI TOUS LES MARIGOTS SONT À SEC...

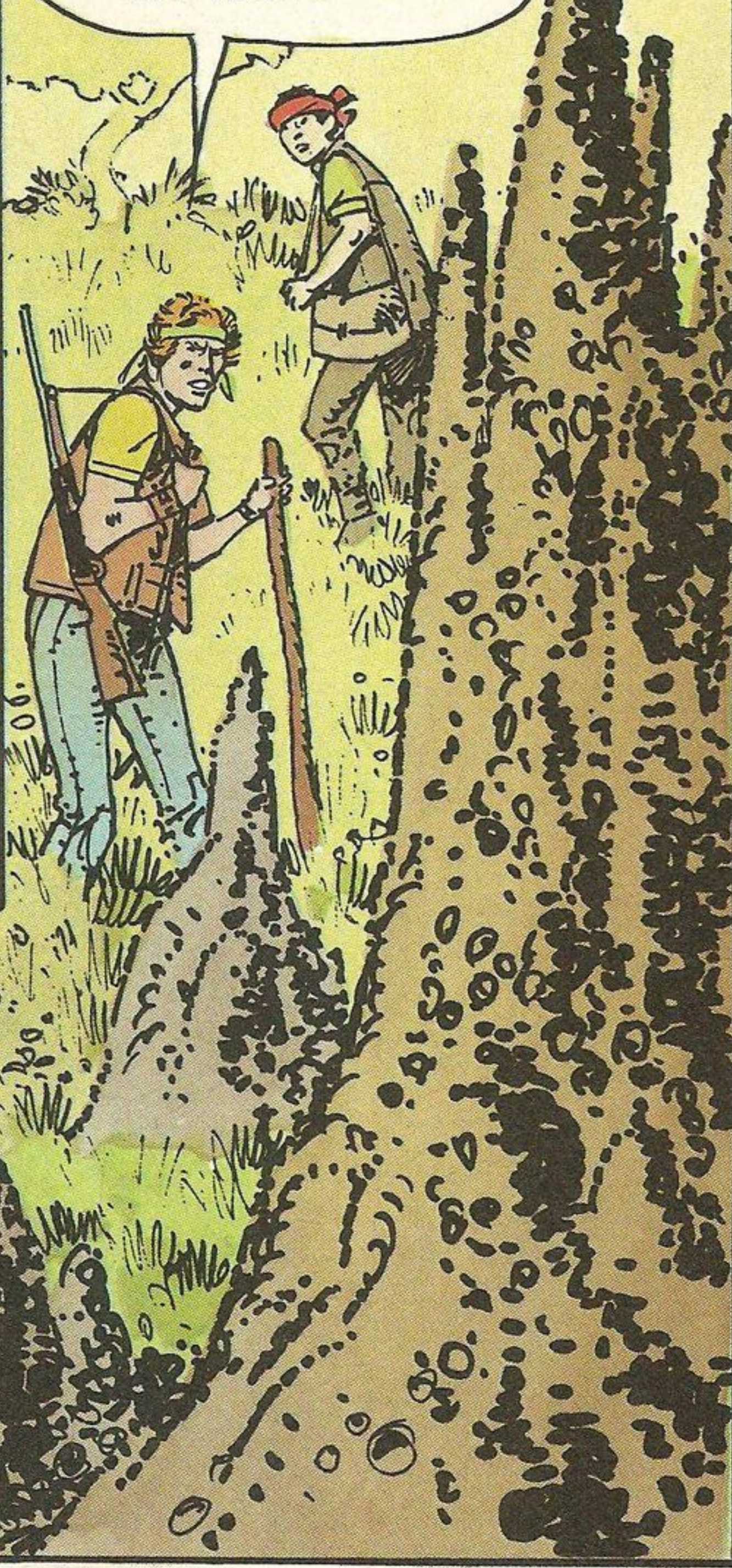


1973

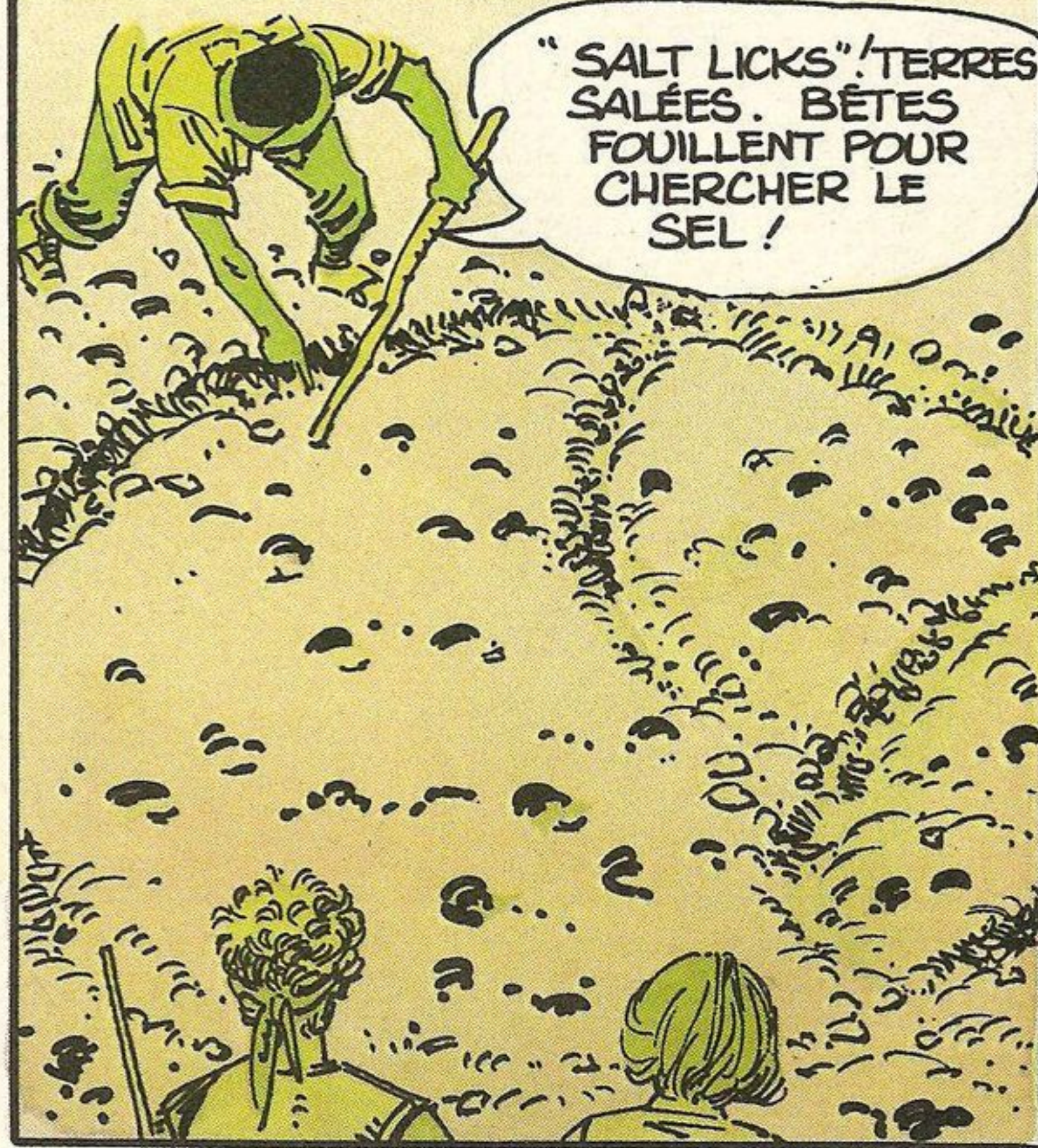
FORMIDABLE, COGAN ! UNE VRAIE VILLE DE TERMITES. LAISSE-MOI UN MOMENT !



NOUS SOMMES SUR LA PISTE DES KOUPREYS, JILL. APPRENDS QUE DANS LA JUNGLE, ON NE MÈNE PAS DEUX AFFAIRES À LA FOIS !



À UN MILE DE LÀ, KIM DÉSIGNA DES CER- CLES DE TERRE DÉFONCÉE ET PIÉTINÉE...



"SALT LICKS" / TERRES SALÉES. BÊTES FOUILLENT POUR CHERCHER LE SEL !

LE SEL ! BON SANG ! J'AURAIS DÙ Y PENSER PLUS TÔT... DEMI-TOUR, JILL... ON RENTRE !



EN CETTE PÉRIODE DE SÈCHERESSE, LES GRANDS CERVIDÉS ET ONGULÉS TROUVAIENT DIFFICILEMENT CE SEL ET AUTRES MINÉ- RAUX DONT ILS SONT FRIANDS...



TOUTE LA RÉSERVE DE SEL Y PASSA ...

SAUPOUDREZ LE SOL SUR LA PLUS GRANDE LONGUEUR POSSIBLE !

JE PARIE UN WAGON DE NOIX QUE ...

KOUPREY ! GRAND MÂLE ...

PATRON ! LA - BAS ...

ON NE POUVAIT S'Y TROMPER. LES CORNES AVAIENT LA FORME DES CORNES DE L'AUROCH PRIMITIF AVEC LA COURONNE DE FIBRES CARACTÉRISTIQUE ...

LA CHANCE LES SERVAIT ALORS QUE COGAN PRÉPARAIT SON "PIÈGE À SEL" ...

ZUT ! JE L'AI LOUPÉ ...

LE KOUPREY S'ÉVANOUISSAIT DANS LA JUNGLE ...

ON A MIS DANS LE 1000 !

J'AI PARIÉ UN WAGON DE NOIX QUE TOUS LE KOUPREYS DU COIN ALLAIENT RAPPLIQUER SUR LE PIÈGE À SEL ... C'EST GAGNÉ !

TERRY, TU NOUS FAIS PASSER DE L'AUTRE BORD. JE PRENDS LA PISTE AVEC KIM ... NOUS RESTERONS EN CONTACT RADIO.

ET MOI, COGAN ?

TOI AUSSI, BIEN SÛR ... MAIS TU NE LAMBINERAS PAS POUR FILMER TES PAPILLONS.

COGAN, TU ES UN CHOU ?

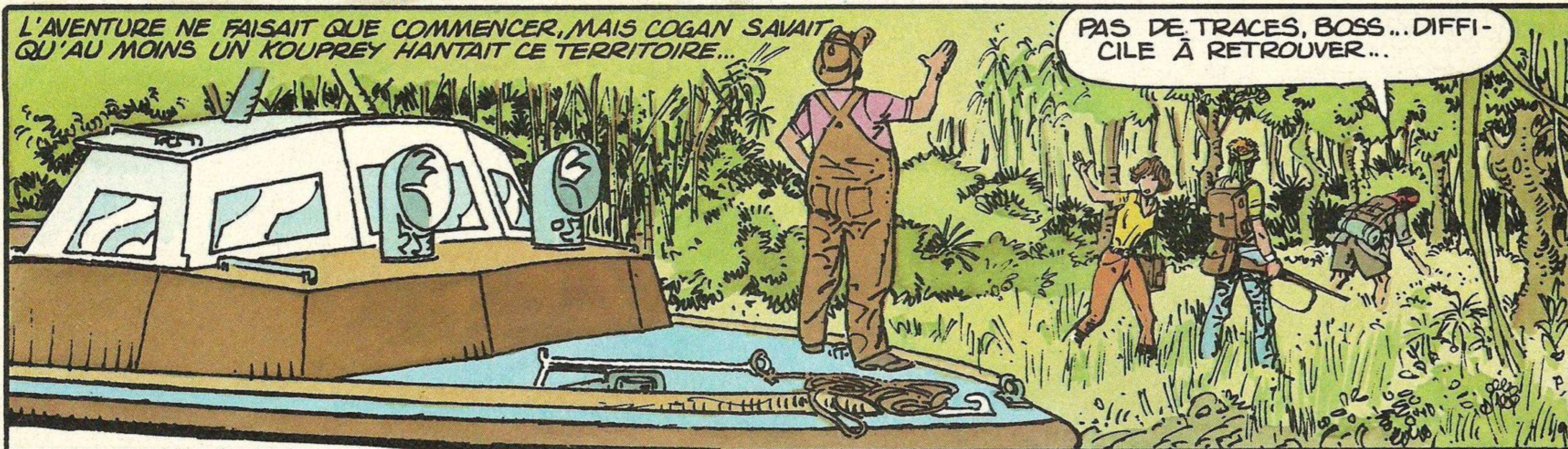
TERRY ÉTAIT UN OPTIMISTE NÉ ...

1973



L'AVENTURE NE FAISAIT QUE COMMENCER, MAIS COGAN SAVAIT QU'AU MOINS UN KOUPREY HANTAIT CE TERRITOIRE...

PAS DE TRACES, BOSS... DIFFICILE À RETROUVER...



LE SEL, KIM... TOUJOURS LE PIÈGE À SEL... IL EST CERTAIN QUE LE KOUPREY VIENT S'ABREUVER AU FLEUVE... LE SOL EST PIÉTINÉ...

LA LUNE SE REFLÉTAIT DANS LE FLEUVE... ILS ATTENDIRENT DES HEURES...



LES SANGLIERS FURENT LES PREMIERS AU RENDEZ-VOUS DE L'EAU...

DÉFILÈRENT ENSUITE UN CHAT-TIGRE, DES CERFS SAMBAR, DES CHEVROTAINS, DES GAURS ET DES BUFFLES D'EAU, DES CHACALS ET DES CHIENS SAUVAGES... ILS ATTENDAIENT TOUJOURS...

IL VINT... ALTIER ET SOLENNEL COMME UN SEIGNEUR DE LA NUIT... ET SA FEMELLE LE SUIVAIT...

IL NE VIENDRA PLUS, COGAN !

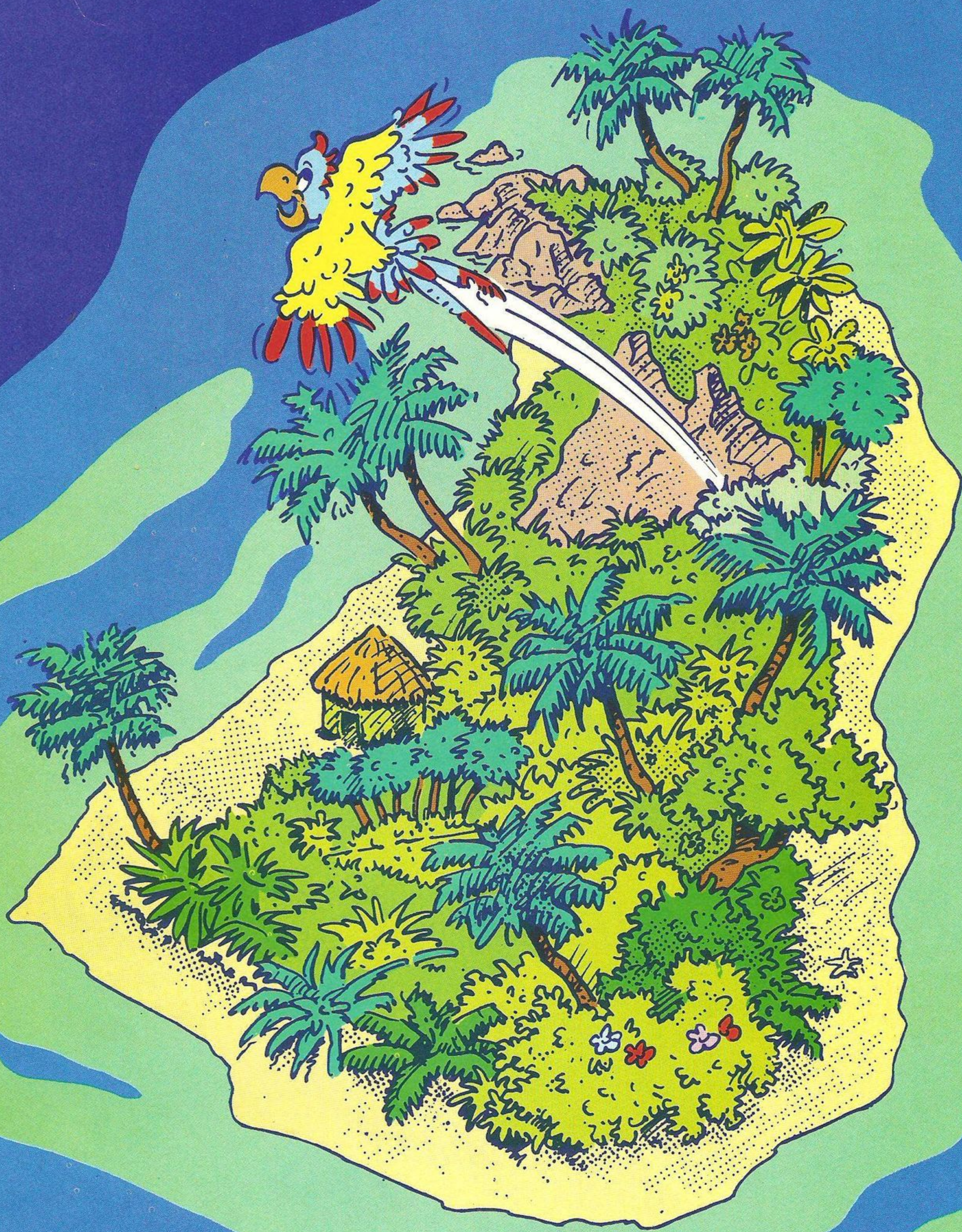


LES KOUPREYS DESCENDIRENT VERS L'EAU D'UNE DÉMARCHE DANSANTE.

CALMEMENT, COGAN ÉPAULA SON FUSIL À AMPOULES ANESTHÉSANTES.



*Ton premier poster cadeau  
de l'île Banania.*









# IAiiiiiiii





Mets-le vite  
sur le mur de  
ta chambre!



JILL NE POUVAIT LOUPER CETTE OC-  
CATION UNIQUE. ELLE ARMA SA  
CAMÉRA LÉGÈRE...

LE CLICHÉ  
DE MA VIE...



IDIOTE ! TU  
AS FICHU LA  
PANIQUE AVEC  
CE SACRÉ  
ZINZIN !

JE SUIS DÉSOLÉE,  
COGAN ! SINCÈRE-  
MENT DÉSOLÉE !

LA COLÈRE DE COGAN N'ÉTAIT PAS FEINTE.

TU MÉRITERAIS  
UNE PAIRE DE  
CLAQUES ! ET TOUT  
CELA POUR UNE  
PHOTO... POUR  
LA GLOIRE !

JE NE POUVAIS  
PAS PRÉVOIR...  
ILS REVIENDRONT,  
COGAN !

...MAIS JIM NE SEMBLAIT PAS  
TELLEMENT DÉSOLÉE...

KOUPREYS TRÈS MALINS... EUX NE PAS  
REVENIR D'ICI LONGTEMPS...



COGAN SE MIT EN CONTACT AVEC TERRY...

L'AFFAIRE EST À  
L'EAU. JE VAIS TENTER  
DE PRENDRE LA PISTE  
DES KOUPREYS...

1973



LE SOLEIL ÉTAIT DÉJÀ HAUT. DEPUIS L'AUBE, ILS MARCHAIENT DANS LE LIT D'UN TORRENT DESSECHÉ BORDE D'ARBRES GEANTS ET DE GRANDS BAMBOUS.

KOUPREYS ONT GRATTE ICI !

JE TE PROMETS DE MARCHER EN ARRIÈRE, COGAN !

UNE VASTE DÉPRESSION S'ÉTENDAIT DEVANT EUX, TAPISSÉE DE PRICH<sup>(9)</sup>.

LÀ-BAS, BOSS... SOUS LE GRAND LATANIER...

ÇA VA ! JE TE CONNAIS, JILL... MAIS JE NE T'EN VEUX PLUS...

(9) VÉGÉTATION DE BAMBOUS NAINS.

1973

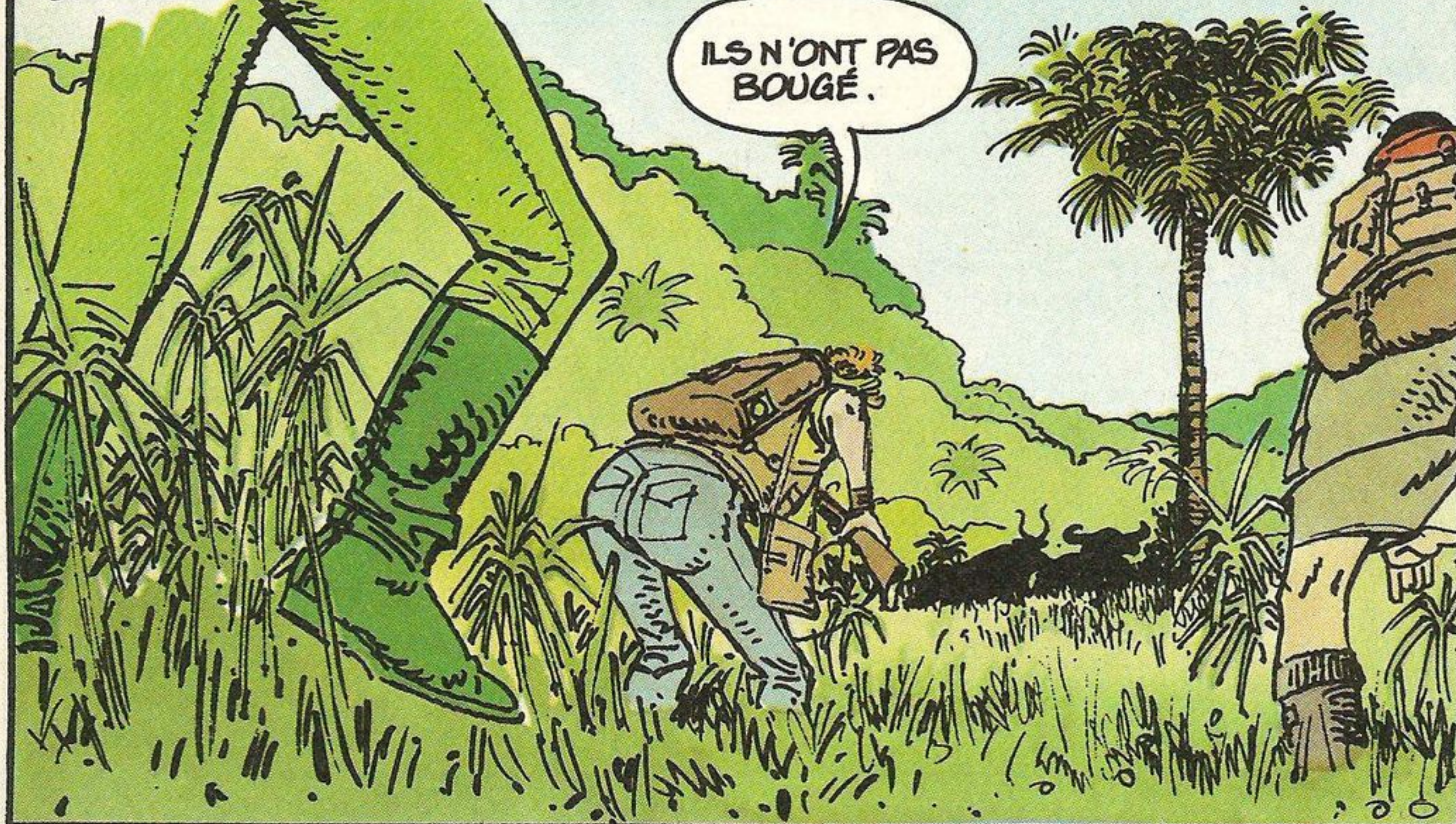
IL FAUT PRENDRE LA PENTE EN BIAIS ET AVANCER SOUS LE VENT !

LA PROGRESSION ÉTAIT DIFFICILE DANS CETTE VÉGÉTATION ÉPAISSE DE BAMBOUS NAINS. UN JEUNE CERF BONDIT ET FILA COMME UNE FLÈCHE.

IOUFFF...

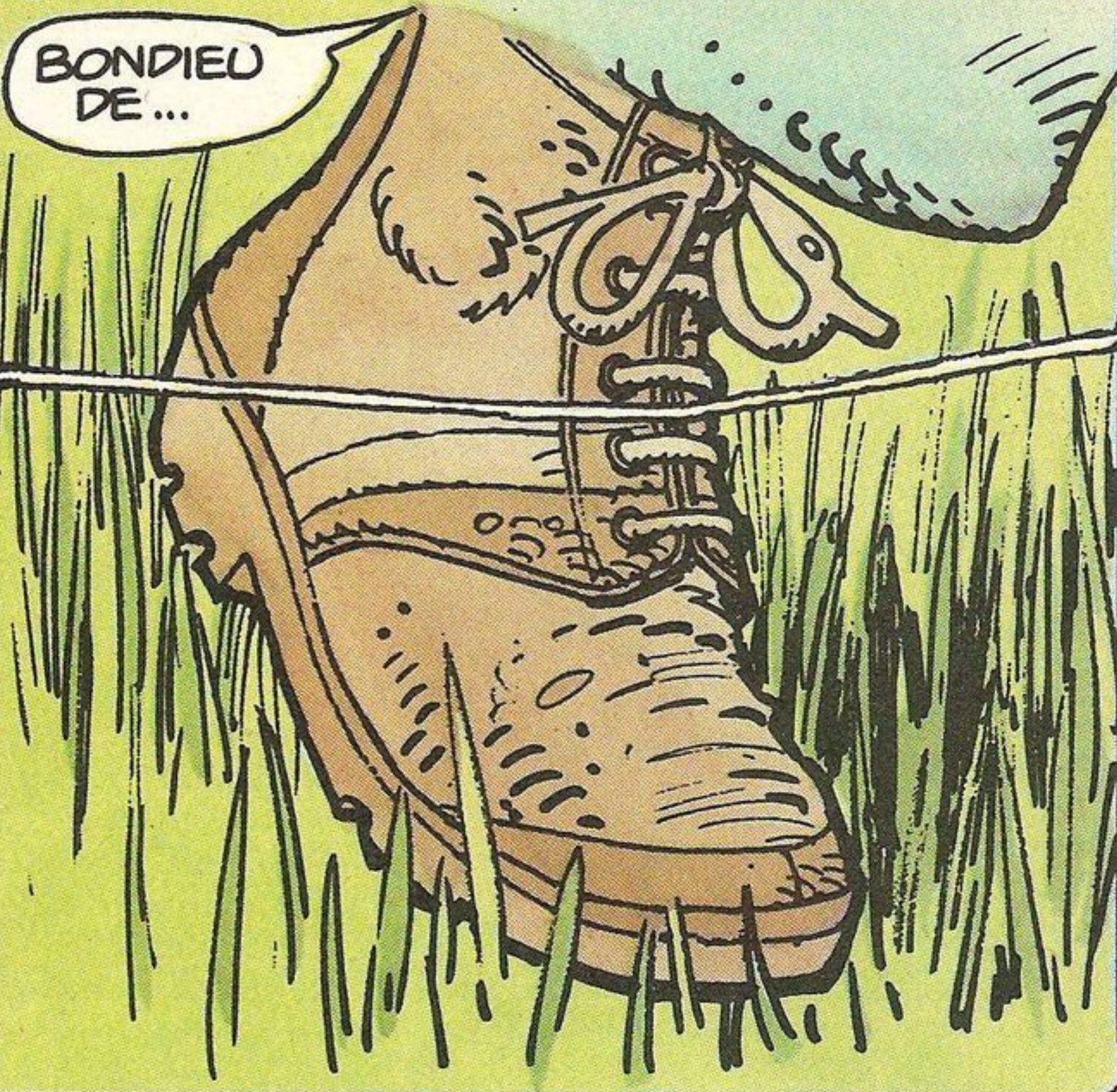


ILS ATTEIGNIRENT LE FOND DE LA CUVETTE. ILS SE TROUVAIENT À MOINS DE CENT PAS DES KOUPREYS ASSOUPIS DANS LA SIESTE DE L'APRÈS-MIDI TORRIDE...



ILS N'ONT PAS BOUÉGÉ.

UN FIL DE NYLON COURAIT AU RAS DU SOL...

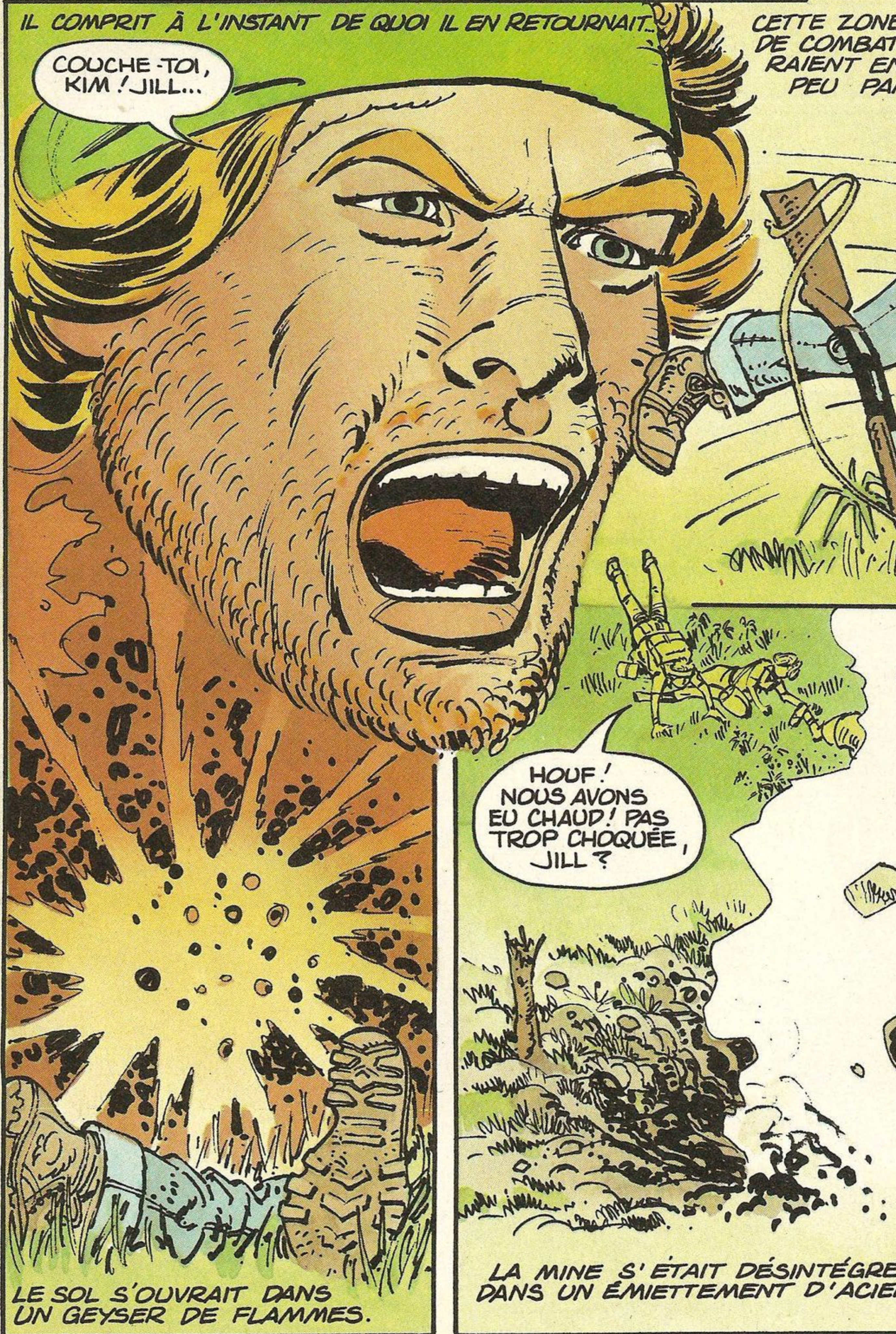


BONDIEU DE...

IL COMPRIT À L'INSTANT DE QUOI IL EN RETOURNAIT.

CETTE ZONE FRONTIÈRE AVAIT ÉTÉ LE THÉÂTRE DE COMBATS VIOLENTS. DES MINES DEMEURERAIENT ENFOUIES UN PEU PARTOUT...

COUCHE-TOI, KIM! JILL...



HOUF! NOUS AVONS EU CHAUD! PAS TROP CHOQUÉE, JILL?

LE SOL S'OUVRAIT DANS UN GEYSER DE FLAMMES.

LA MINE S'ÉTAIT DÉSINTÉGRÉE DANS UN ÉMIETTEMENT D'ACIER...



C'EST TROP BÊTE, COGAN! LES KOUPREYS SONT ENCORE PERDUS...

IL FAUT PARTIR D'ICI, PATRON... TROP DANGEREUX!



LA SOLUTION LA PLUS SAGE ÉTAIT DE RETOURNER AU FLEUVE...



INUTILE DE S'ÉCHINER SUR DES PISTES IMPOSSIBLES. CE SOL DESSECHÉ NE RÉVÈLERA AUCUNE TRACE!

CETTE NUIT-LÀ, ILS BIVOUAQUÈRENT SUR LA HAUTEUR. L'AMBIANCE N'ÉTAIT PAS À L'OPTIMISME.

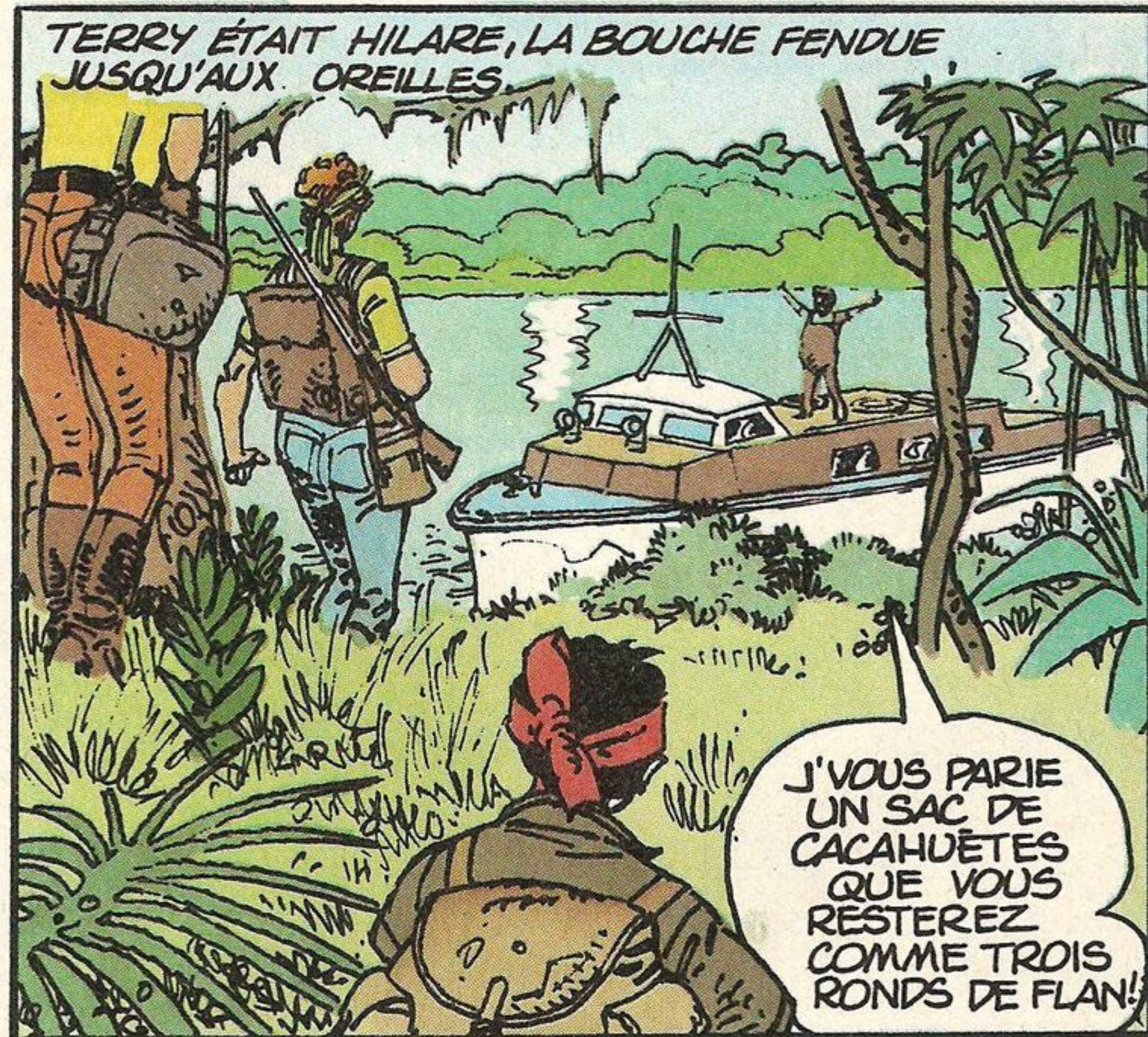


BEAUCOUP DE KOUPREYS TUÉS PAR LES MINES. FINI, LES KOUPREYS!

AU MATIN, ILS S'ACHEMINÈRENT VERS LE FLEUVE... À DIX MILES DES EAUX, COGAN ÉTABLIT UN CONTACT RADIO AVEC LE CAMP. CE FUT TERRY QUI INTERCEPTA LE MESSAGE...



TOUT VA BIEN, PATRON! NOUS AVONS UNE SURPRISE POUR VOUS! KANO A RÉUSSI UN BON COUP. JE VOUS ATTENDS AVEC LA VELETTE!



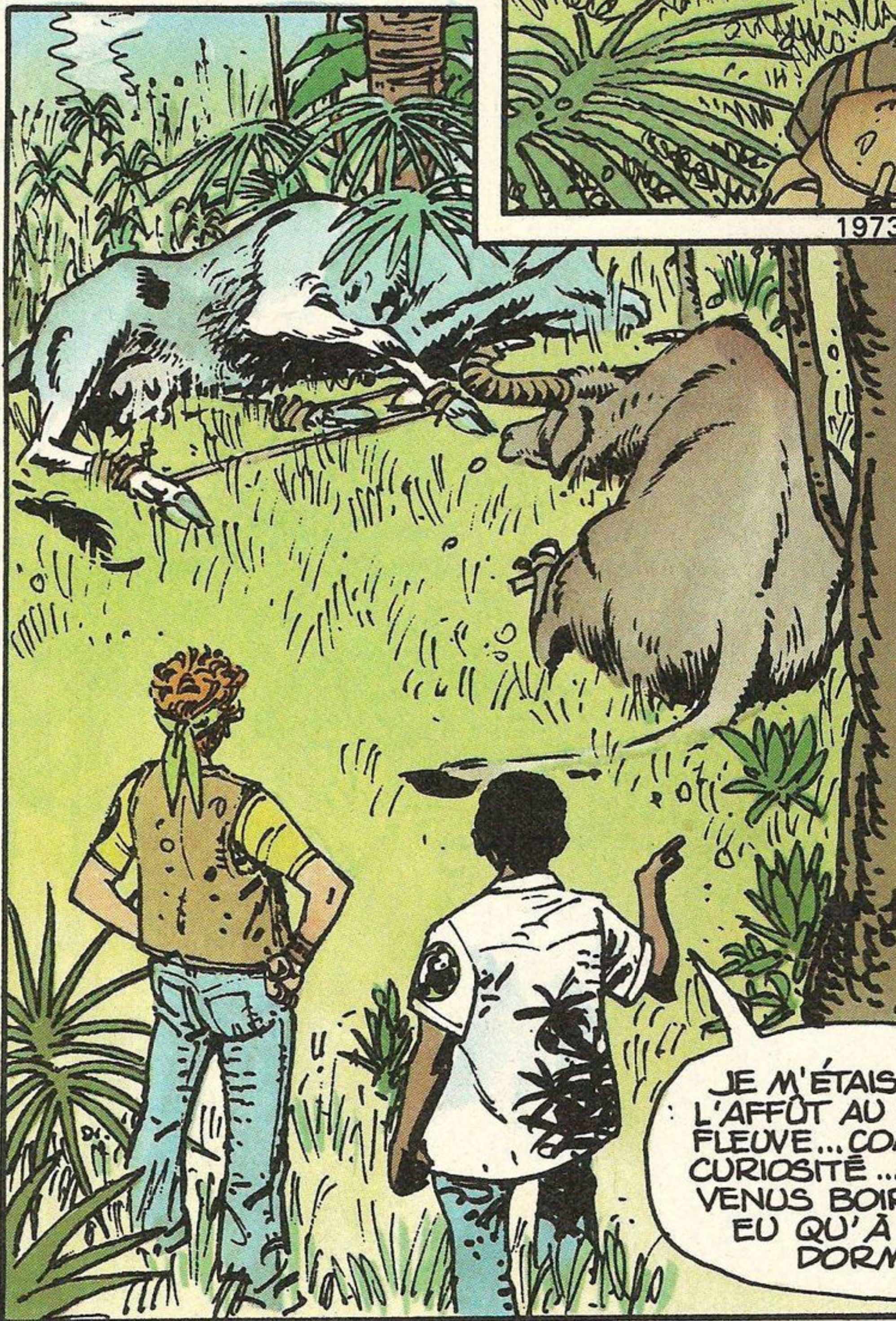
TERRY ÉTAIT HILARE, LA BOUCHE FENDUE JUSQU'ÀUX OREILLES.

J'VOUS PARIE UN SAC DE CACAHUÈTES QUE VOUS RESTEREZ COMME TROIS RONDOS DE FLAN!

SUR L'AUTRE RIVE, KANO ATTENDAIT.



JE DOIS DIRE QUE LA CHANCE M'A SOURI, COGAN... VENEZ!



1973

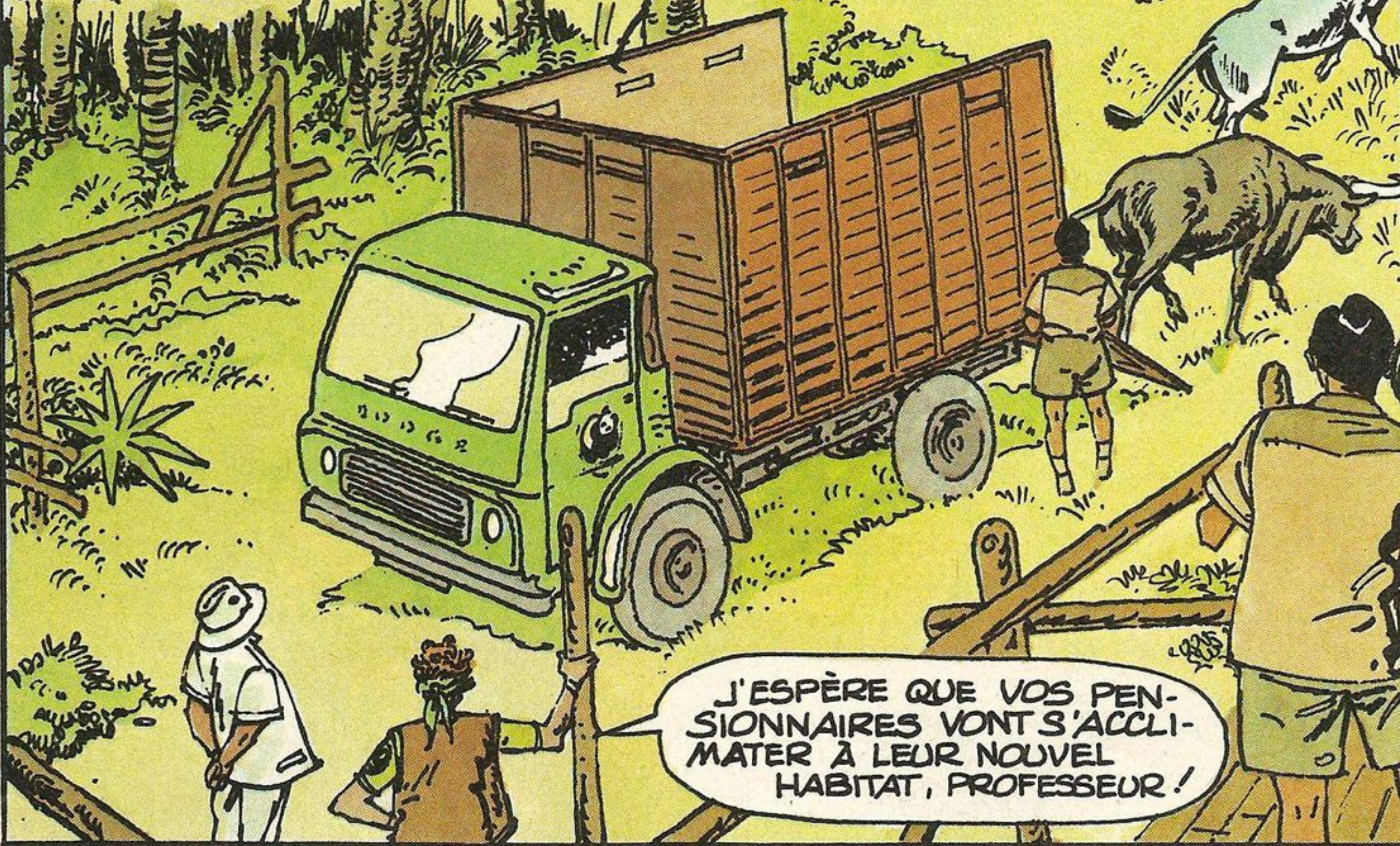
ÇA N'A PAS ÉTÉ UN PETIT TRAVAIL QUE DE LES TRANSPORTER. À LEUR RÉVEIL J'AI DÙ LEUR FAIRE UNE PIQÛRE CALMANTE!



JE M'ÉTAIS MIS À L'AFFÛT AU BORD DU FLEUVE... COMME ÇA, PAR CURIOSITÉ... ET ILS SONT VENUS BOIRE... JE N'AI EU QU'À LES "ENDORMIR".



QUELQUES JOURS PLUS TARD, LES DEUX KOUPREYS DES JUNGLES SAUVAGES DU PRATHET THAI INTÉGRAIENT LE CENTRE D'ÉLEVAGE DE CHOCKAI RANCH, AU NORD DE BANGKOK.



J'ESPÈRE QUE VOS PENSIONNAIRES VONT S'ACCLIMATER À LEUR NOUVEL HABITAT, PROFESSEUR !

LE PROFESSEUR SONGHI RAYONNAIT.

IL N'Y A AUCUNE RAISON QU'ILS NE SE REPRODUISENT PAS ICI, OÙ ILS VONT SE RETROUVER DANS LEUR MILIEU NATUREL.



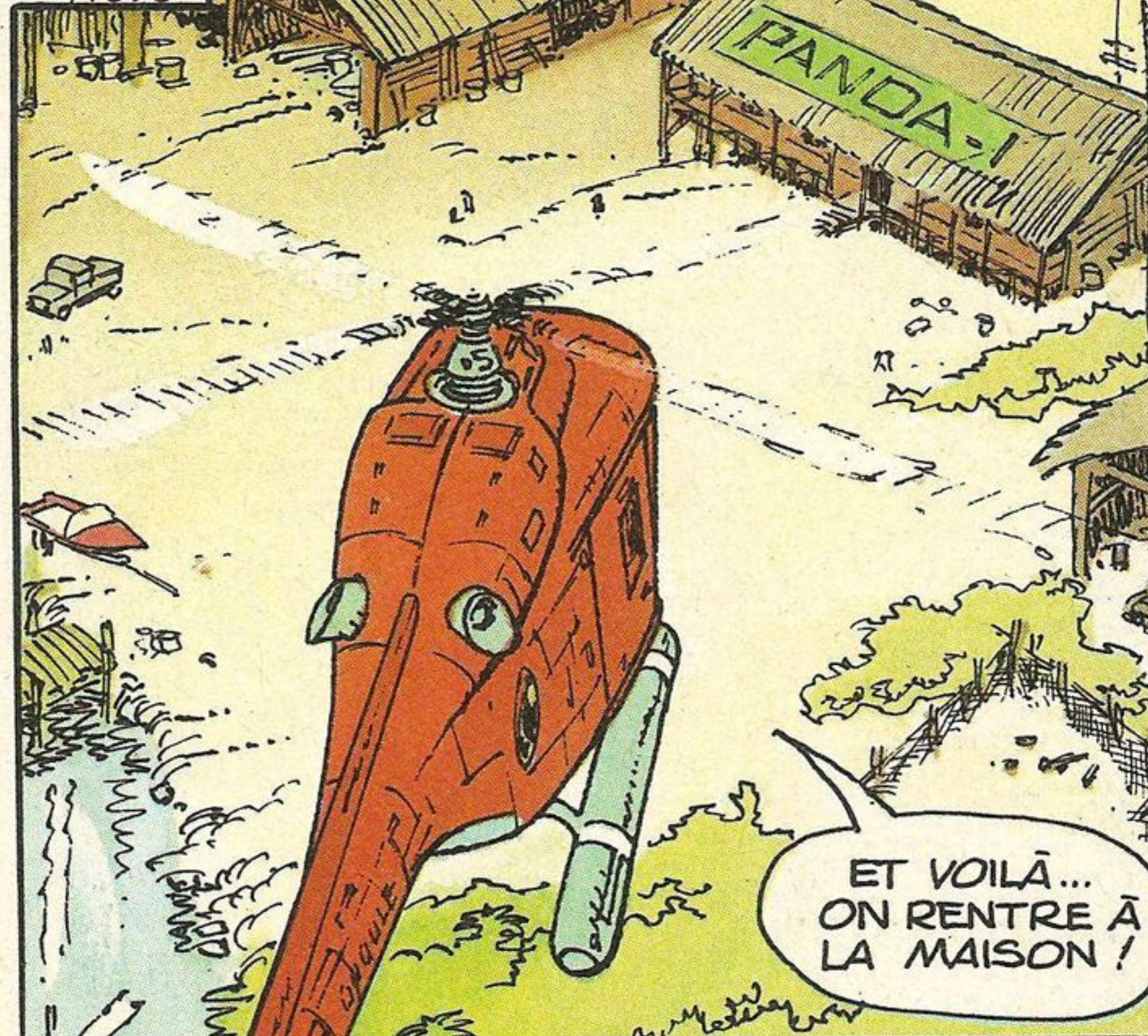
IL RETROUVAIT TOUJOURS PANDA1 LA BASE DE L'ORÉNOQUE, AVEC LE MÊME PLAISIR.

1973

À PARTIR DE CES DEUX KOUPREYS, C'EST TOUJOURS UNE ESPÈCE EN VOIE DE DISPARITION QUE NOUS ALLONS SAUVER, COGAN ... ET CECI GRÂCE À VOTRE INTERVENTION...

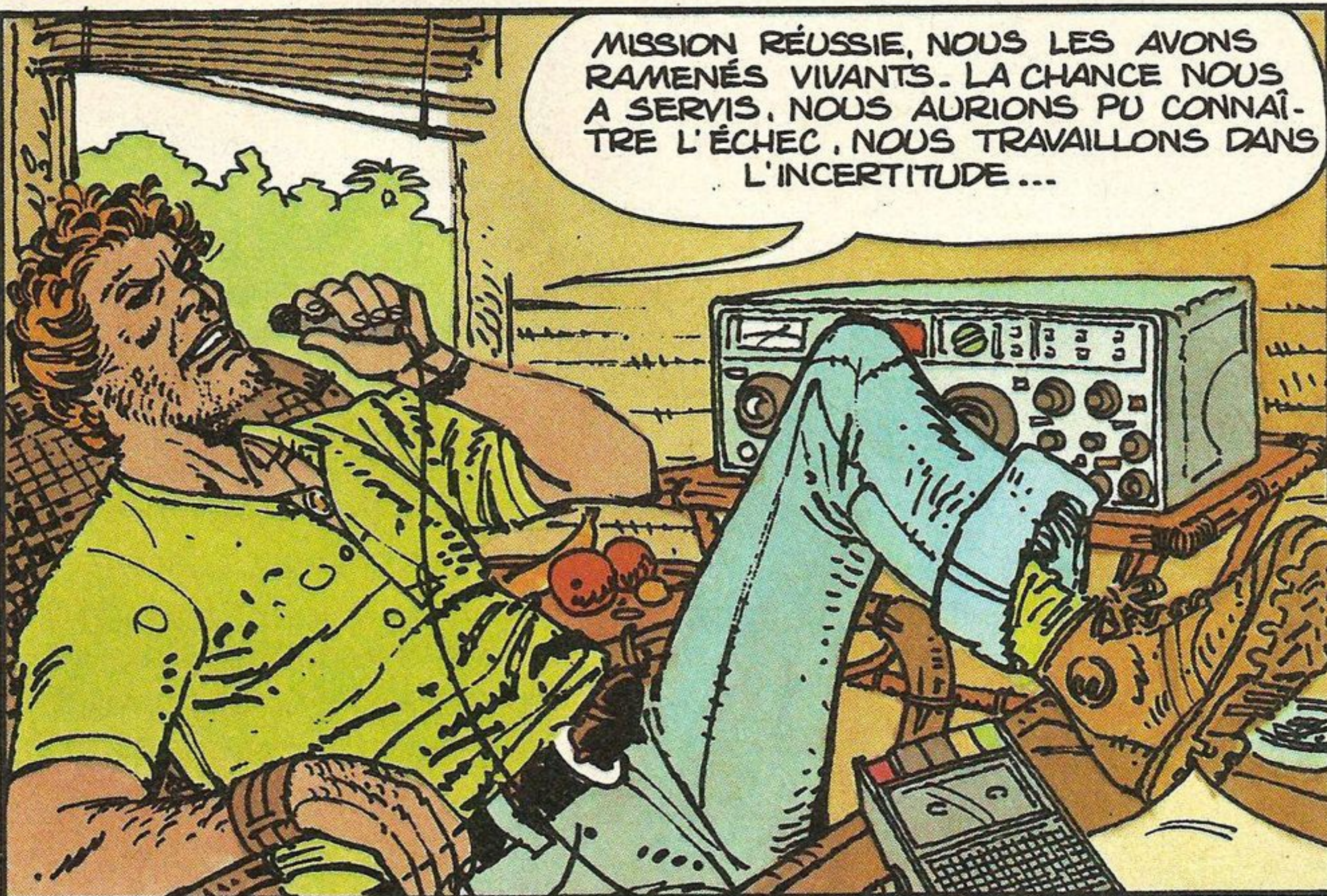


LE SURLENDemain, COGAN ET SON ÉQUIPE REPRENAIENT L'AVION POUR L'AMÉRIQUE DU SUD. CETTE MISSION EN THAÏLANDE FAISAIT PARTIE DES ACTIVITÉS DE L'HOMME DES TROPIQUES. UNE MISSION COMME LES AUTRES.



ET VOILÀ... ON RENTRE À LA MAISON !

JILL ENTRA COMME UNE BOMBE...



MISSION RÉUSSIE, NOUS LES AVONS RAMENÉS VIVANTS. LA CHANCE NOUS A SERVIS, NOUS AURIONS PU CONNAÎTRE L'ÉCHEC, NOUS TRAVAILLONS DANS L'INCERTITUDE...

J'AI DÉVELOPPÉ MON FILM, COGAN... J'AI LES PREMIÈRES PHOTOS DE KOUPREYS PRISES DANS LEUR VIE SAUVAGE... ÇA VALAIT LA PEINE D'ÊTRE TRAITÉE D'IDIOTE!...





# UNE AVENTURE DE **TARAO**

**LE SUPER**  
DE LA SEMAINE PROCHAINE

"Le gouffre  
du  
passé"



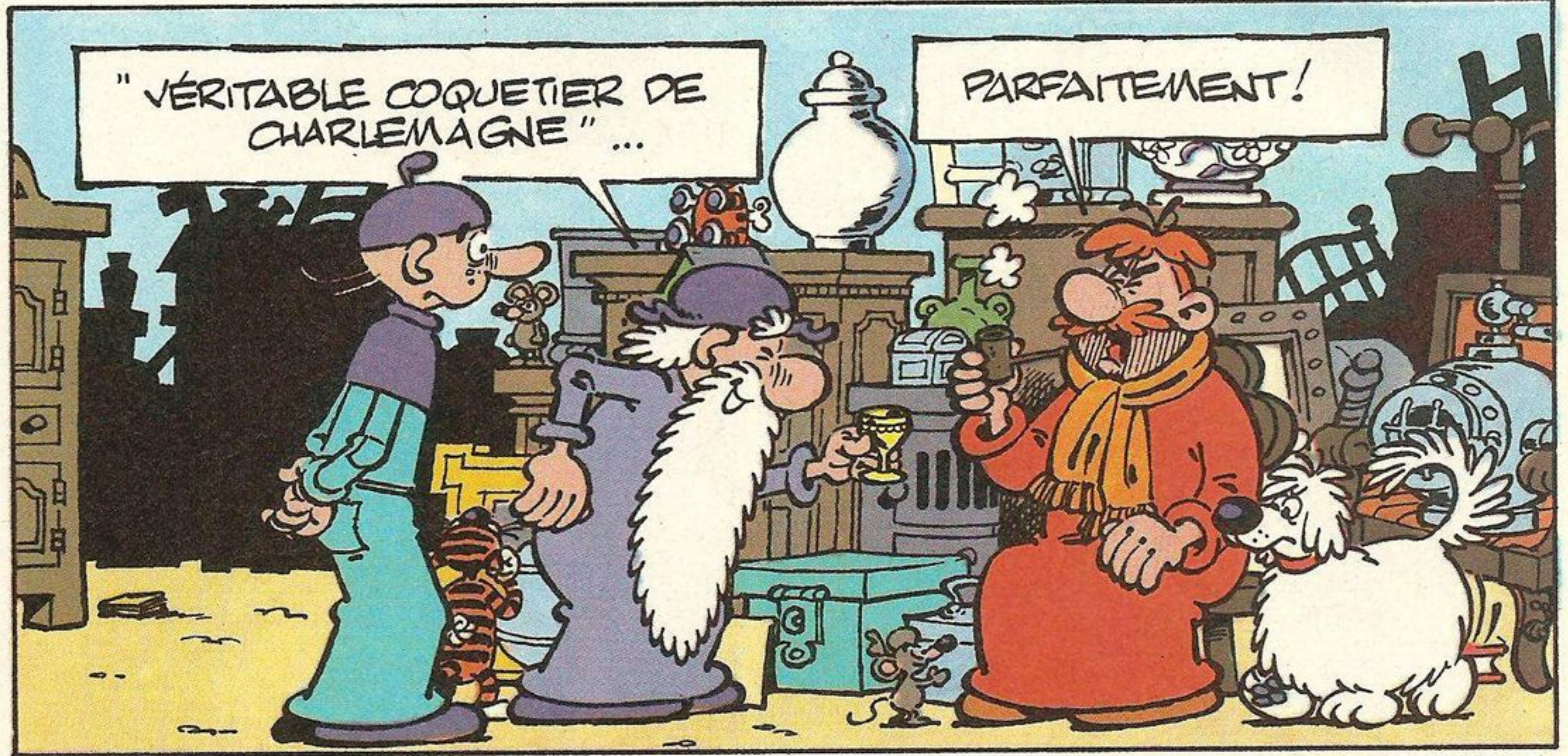
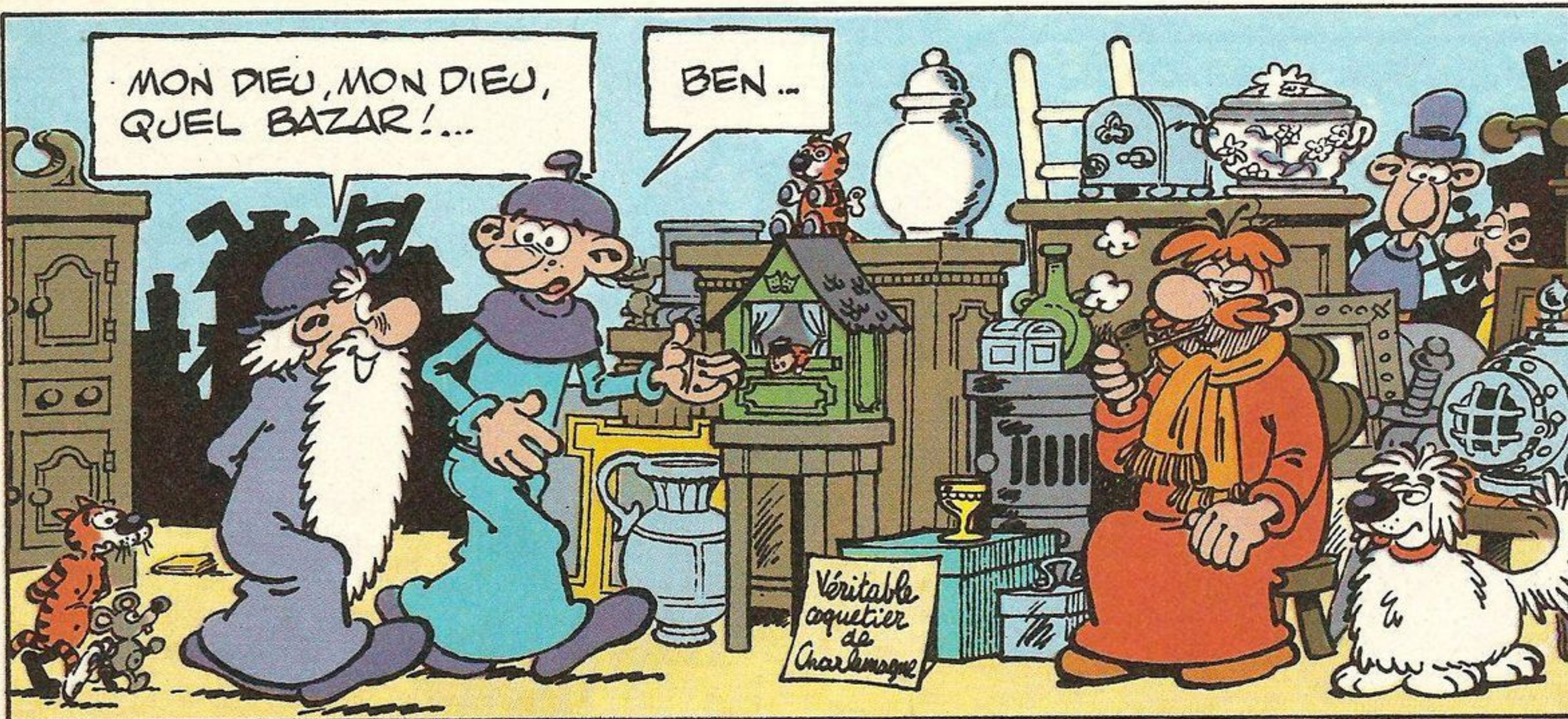
**+ UN RECIT :**  
La nuit où il perdit  
la mémoire

**+ LES JEUX DE PIF EN ECOSSE**

**+ PIF-MAGAZINE :** Les extraordinaires lutteurs de sumo

**+ PIF ET SA SACREE FAMILLE :** Dans la mousse jusqu'au cou!

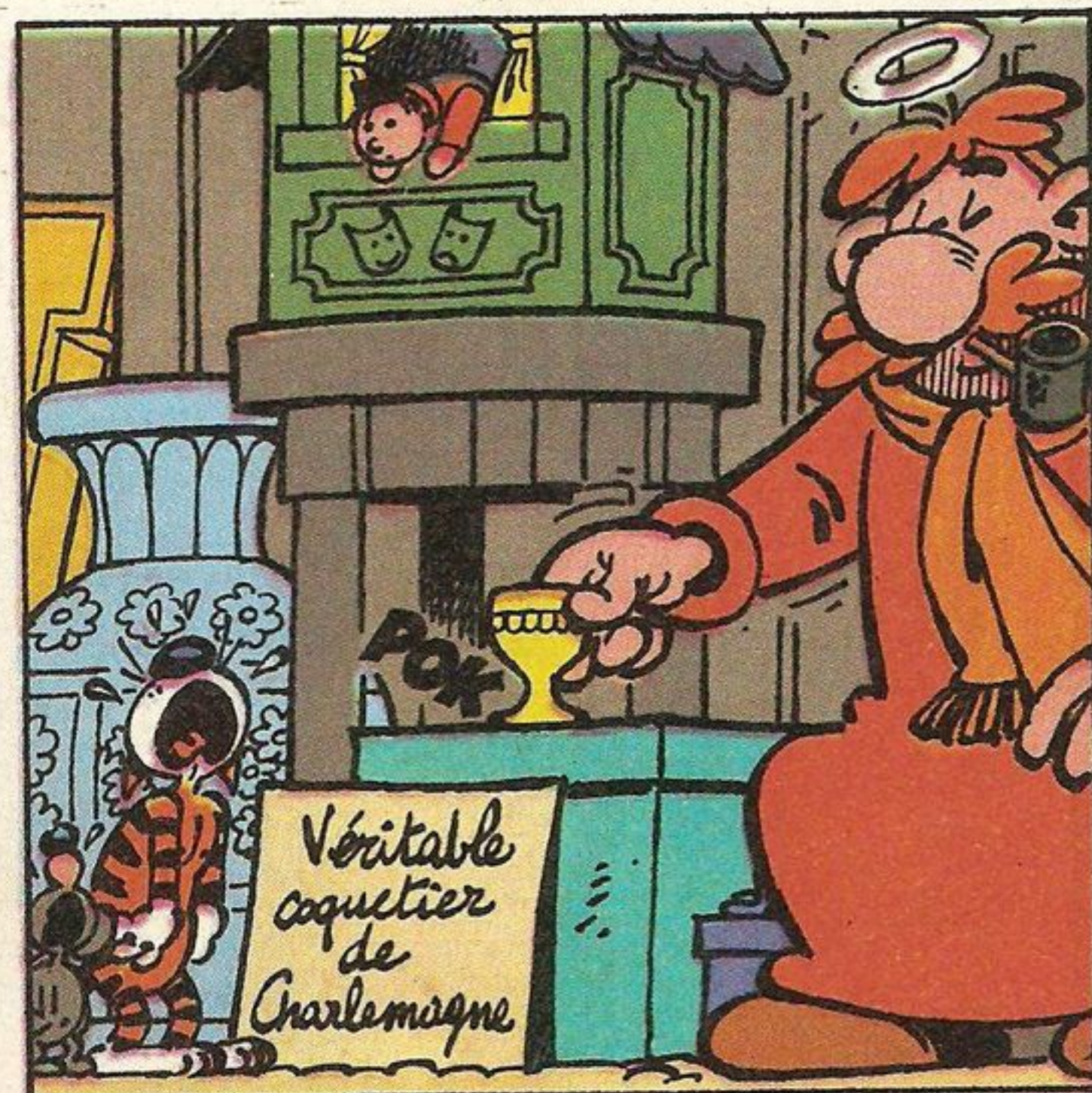
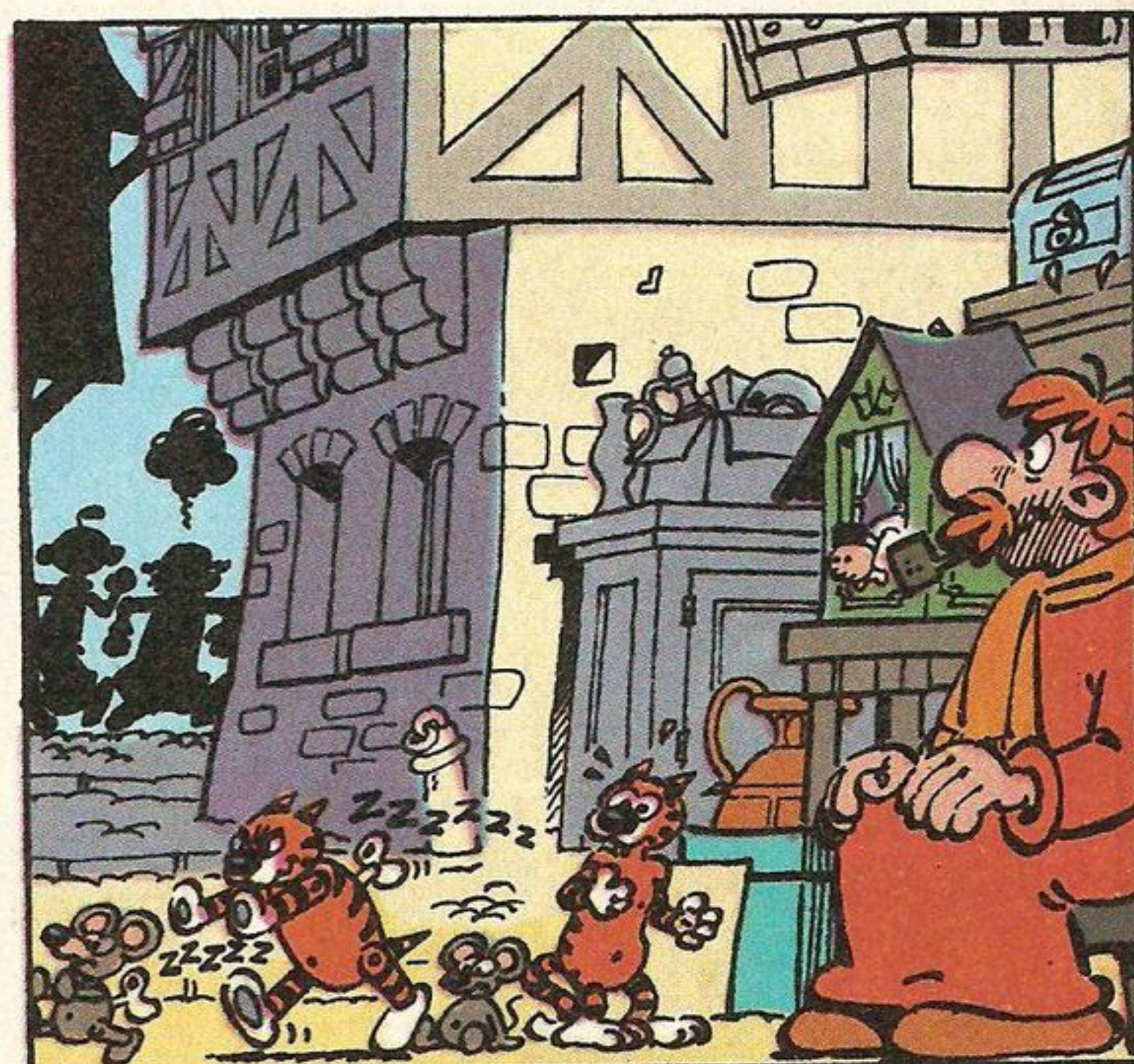




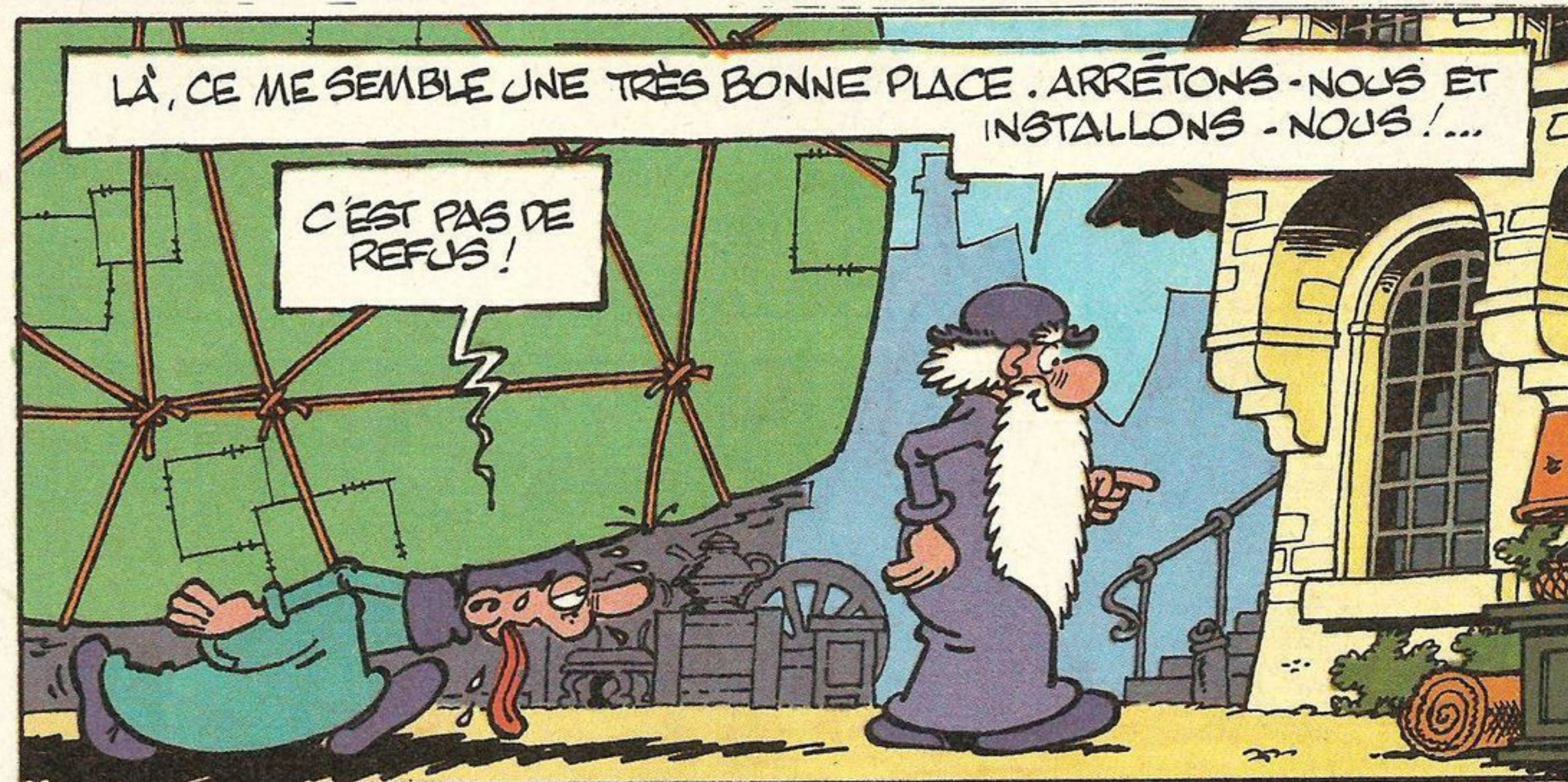
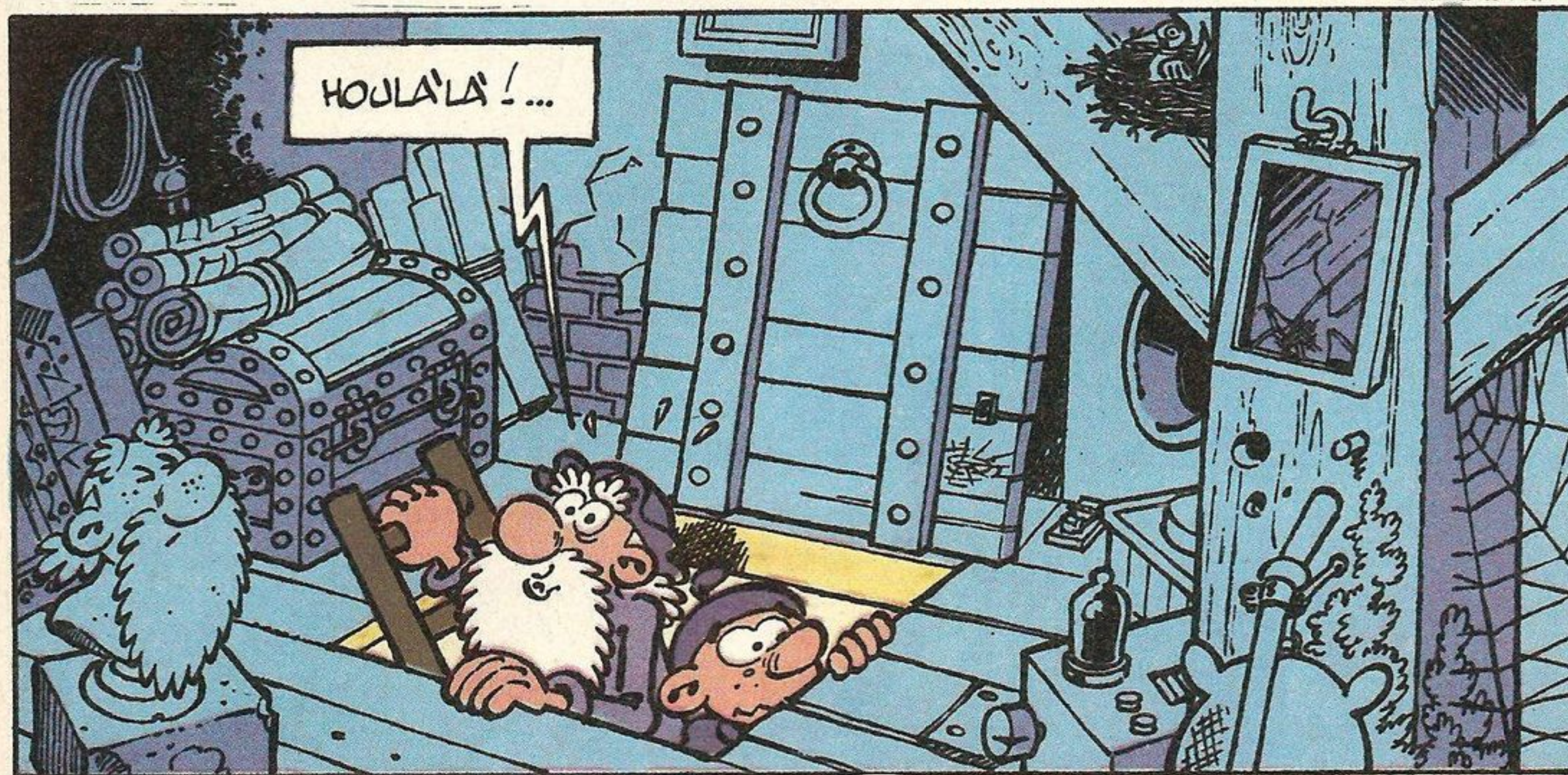
© DARGAUD ÉDITEUR PARIS 1992 A



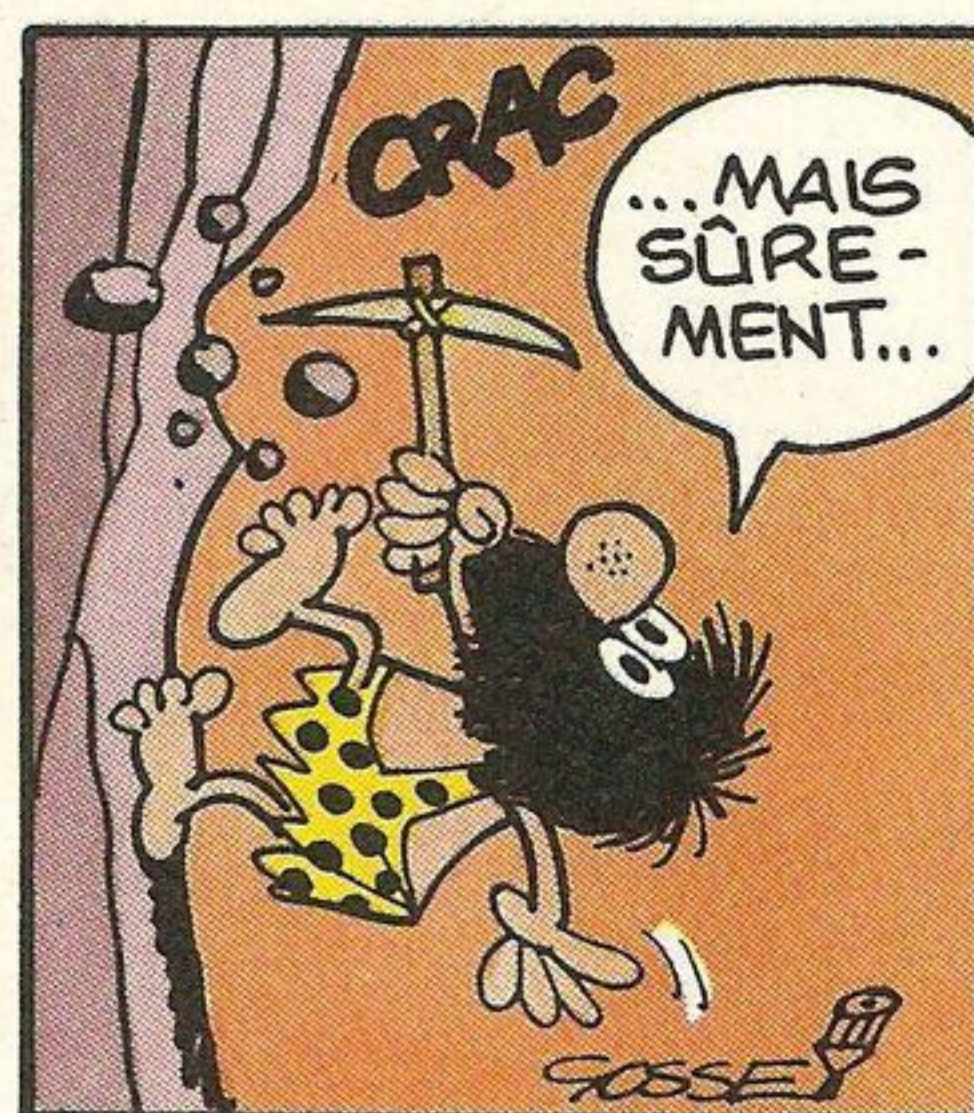
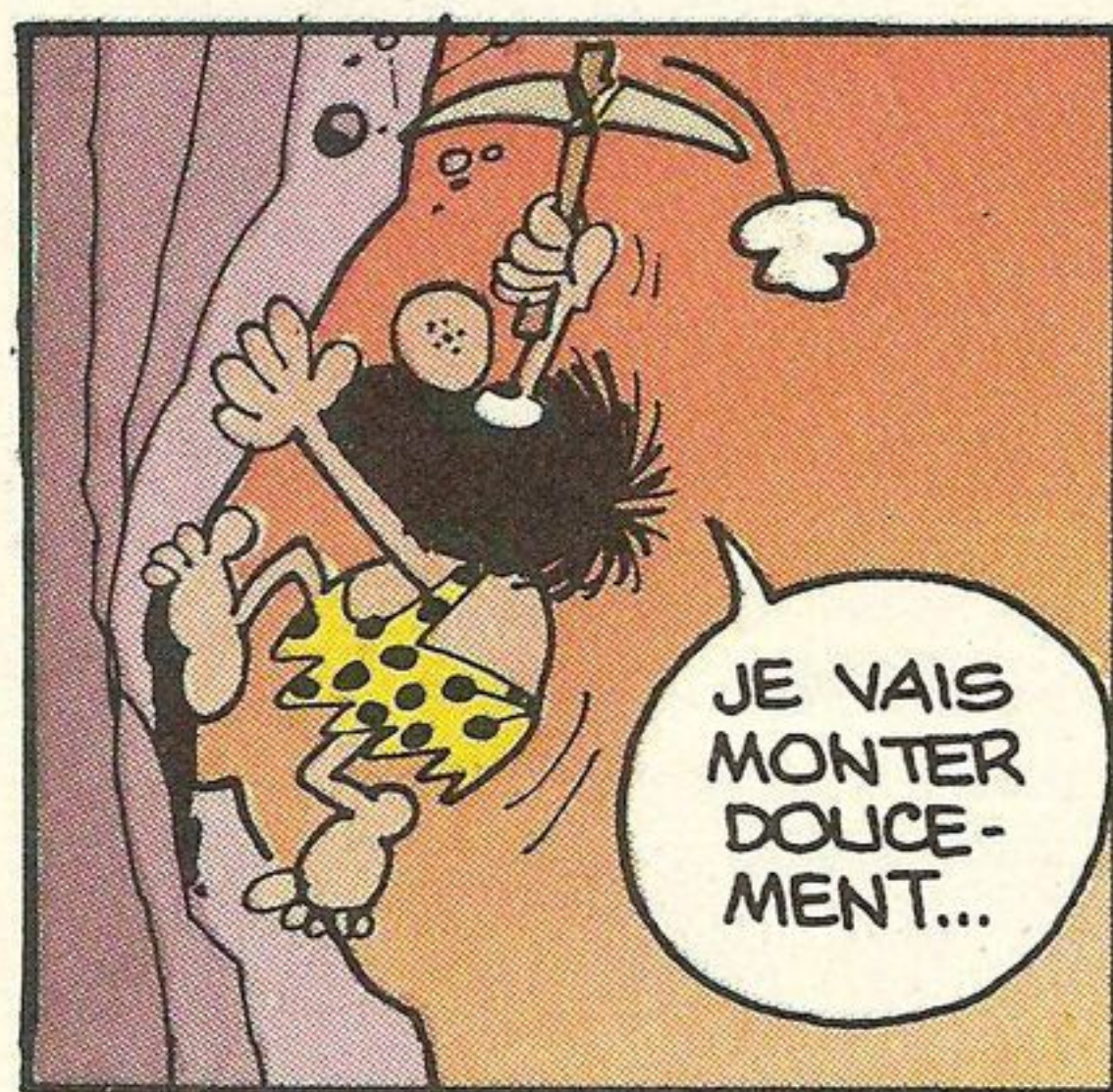
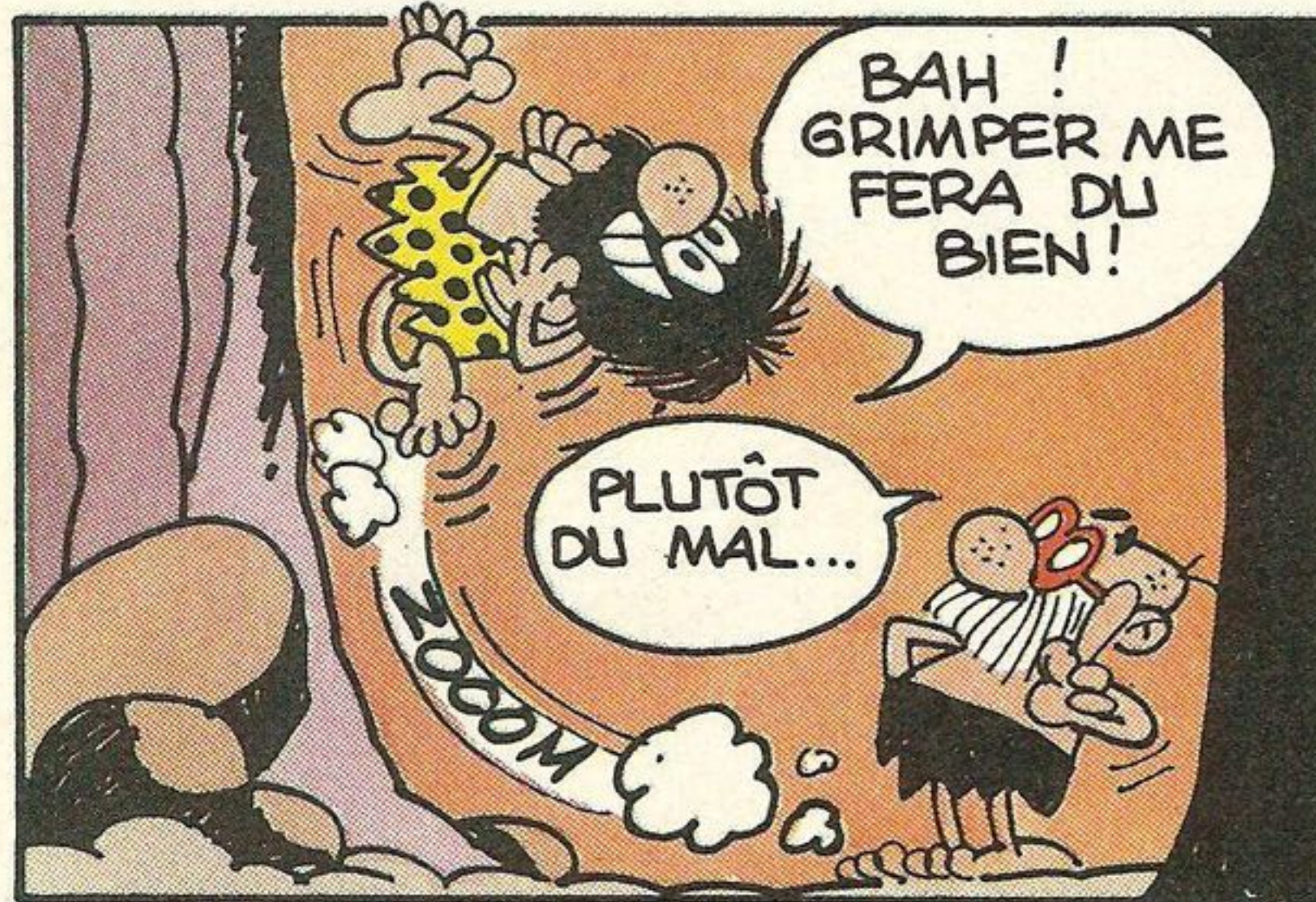




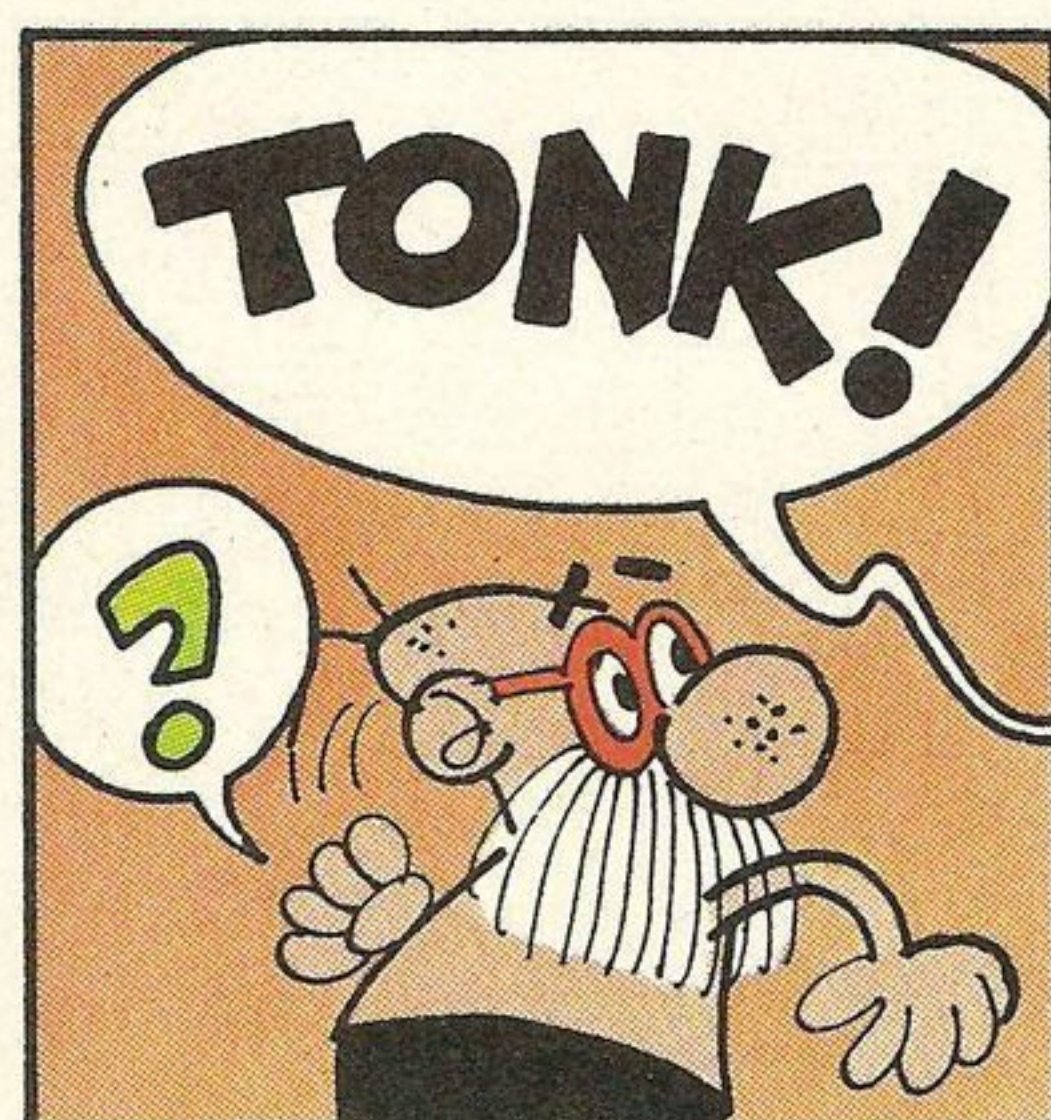
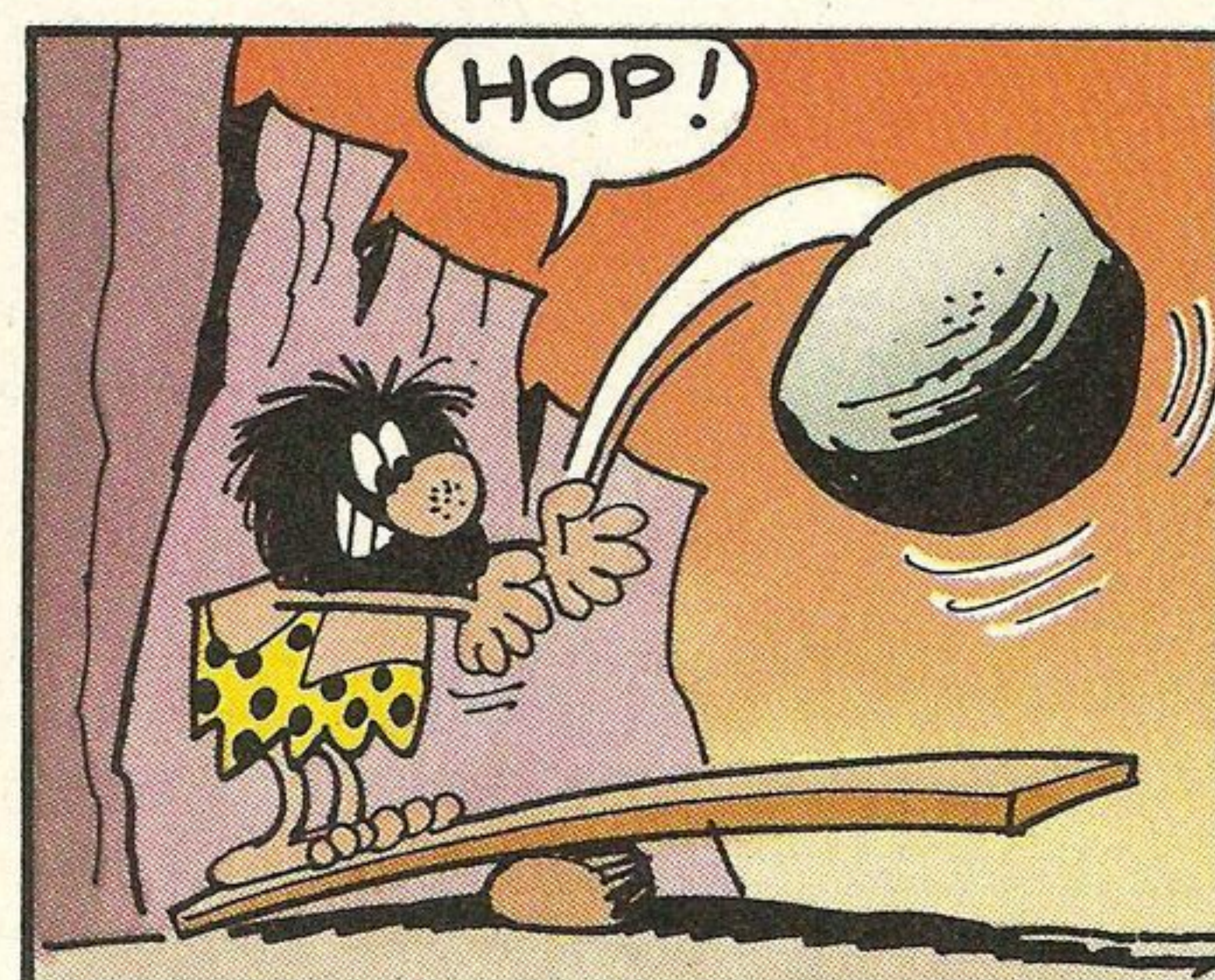








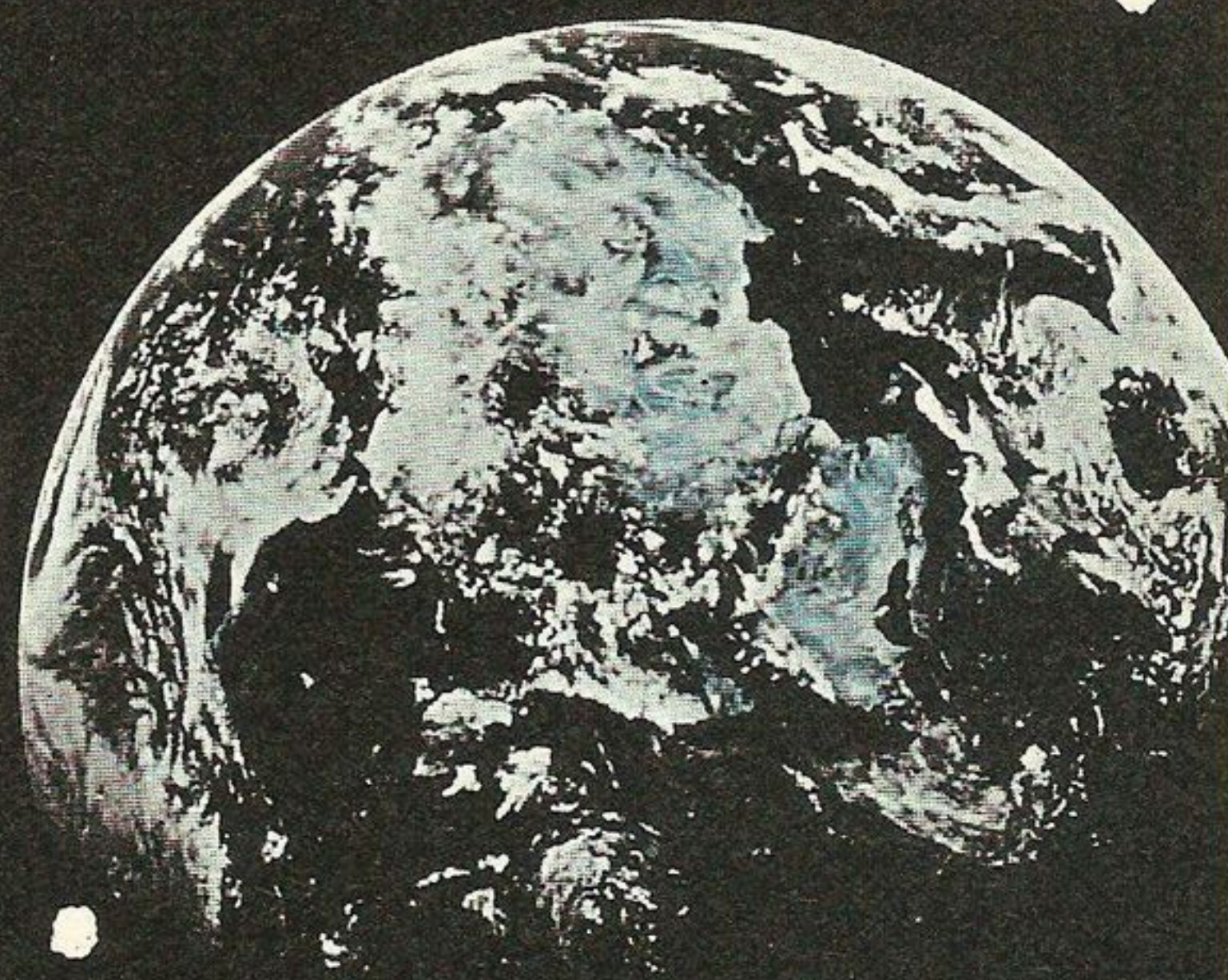
© BRUGUERA :





# Pif magazine

CE MONDE EST ÉTONNANT



Elle éclaire et chauffe notre planète.  
C'est elle qui crée les vents et les marées,  
qui fait croître les plantes et les arbres,  
qui entretient la vie.  
A l'échelle humaine, son énergie est  
inépuisable et non polluante.  
C'est notre étoile,  
elle s'appelle : SOLEIL!

## DES ÉNERGIES POUR DEMAIN

● À QUOI  
servent les miroirs des centrales solaires?

Jean-Pierre LAISNÉ - Tourcoing

● PEUT-ON  
réellement utiliser la force des vents?

Annick LEROY - Moulins

● POURQUOI  
trouve-t-on de l'eau chaude sous la terre?

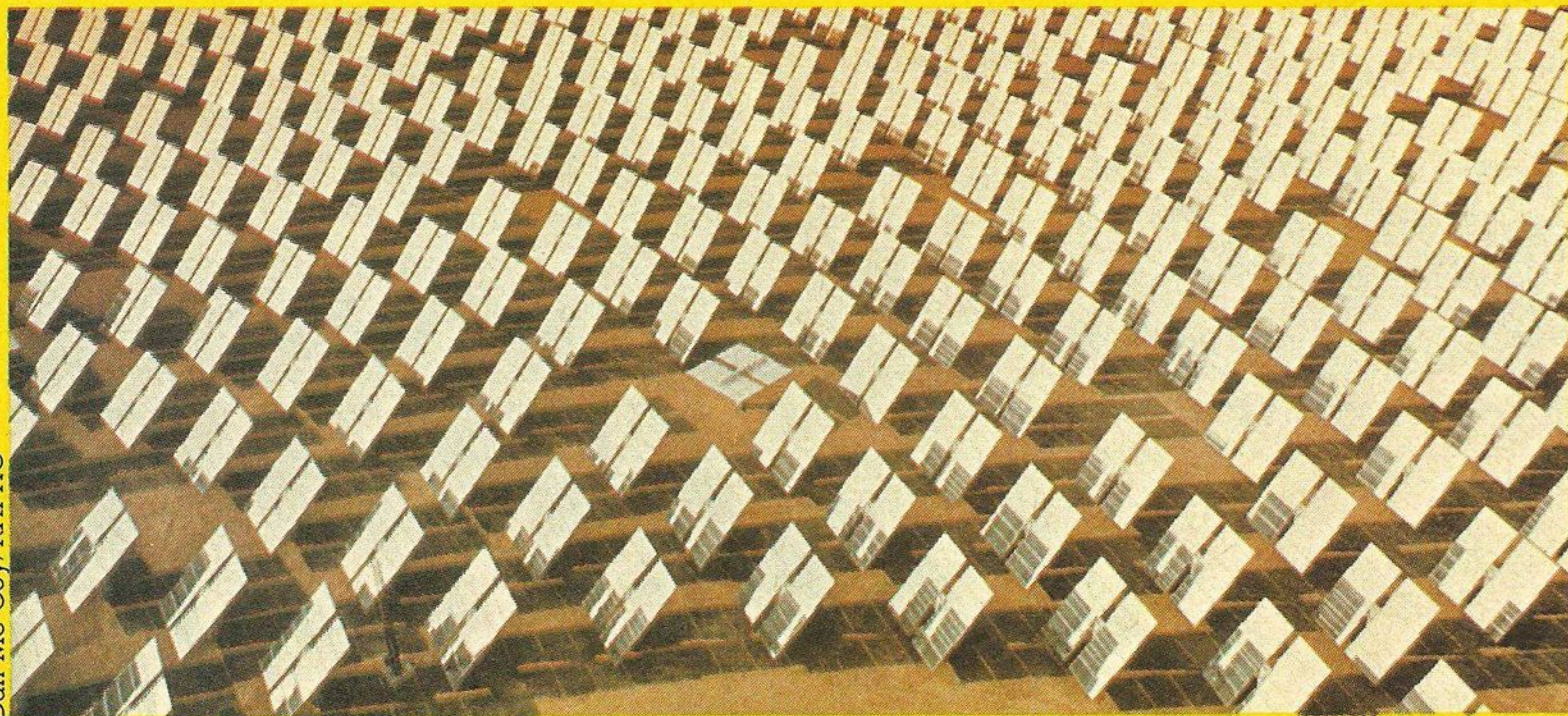
Pierre CORDON - Paris

● QUELLES  
sont les différentes sources d'énergie de la mer?

Jean-Louis VITRAY - Boulogne-sur-Mer



# LE SOLEIL ÉLECTRIQUE

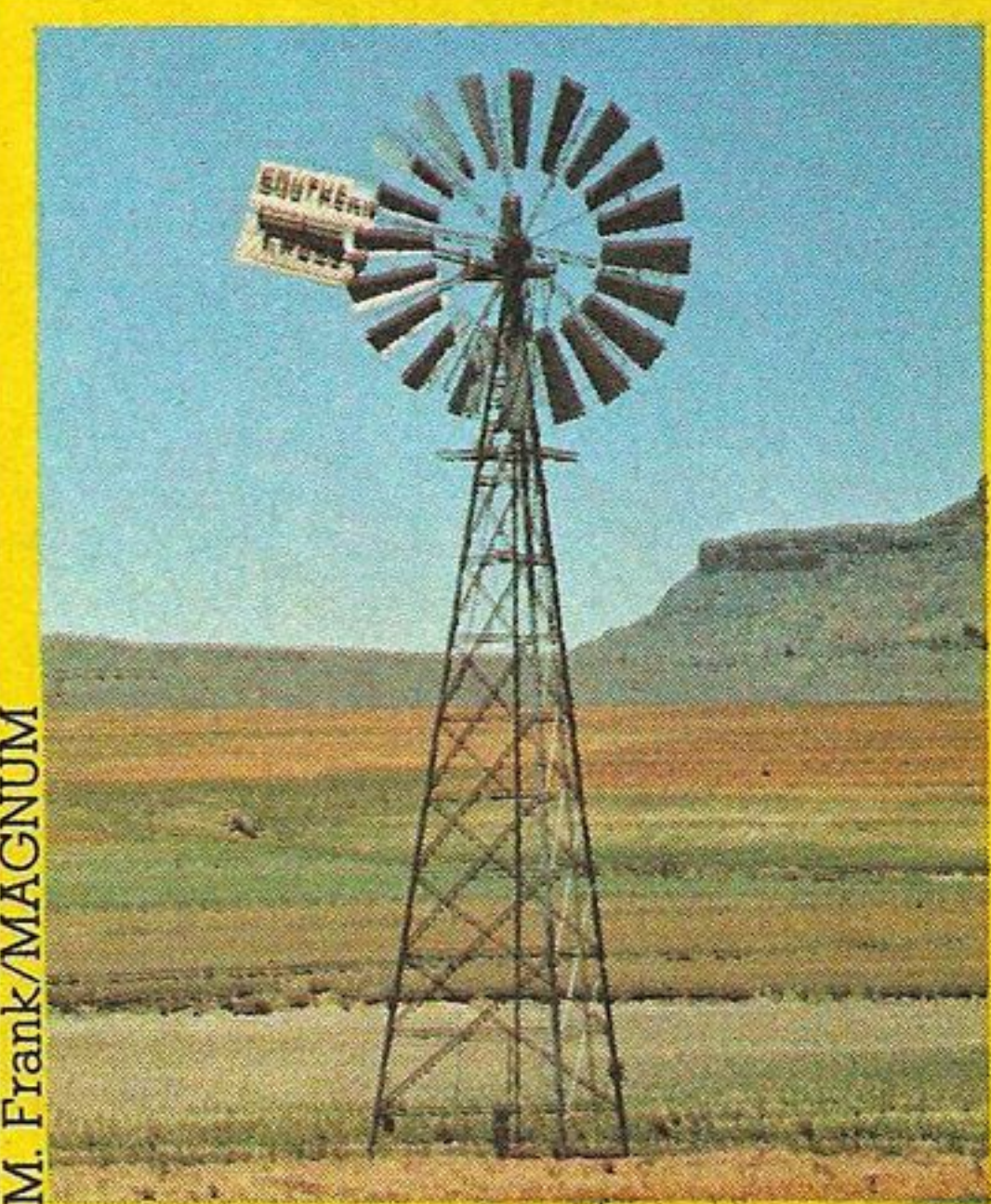


Dan Mc Coy/RAPHO

Ces miroirs s'appellent des héliostats (du grec *hélîos* : soleil). La centrale Thémis, en France, en compte 200, et Dagget (photo ci-dessus), dans le désert du Nouveau-Mexique, aux U.S.A. : 1818. Chacun d'entre eux

est muni d'un ordinateur qui l'oblige à suivre parfaitement la course du soleil. Leur but est de renvoyer les rayons solaires en un seul point, situé au sommet d'une tour. Là, un fourneau rempli d'eau emmagasine

la chaleur de ces multiples rayons. L'eau chauffe et dégage de la vapeur. Cette vapeur actionne une turbine qui alimente les générateurs, producteurs d'électricité. C'est simple !



M. Frank/MAGNUM

## UNE FORCE INDOMPTÉE

Jusqu'à maintenant, les éoliennes n'ont servi qu'à pomper de l'eau. L'homme veut maintenant leur faire produire de l'électricité. Hélas, elles font un bruit d'avion insupportable pour les voisins... De plus, celle que l'E.D.F. a installée sur l'île d'Ouessant, n'a pas tenu plus de 6 mois.

## Pourquoi de l'eau chaude sous la terre ?

# UN CHAUFFE-EAU NATUREL

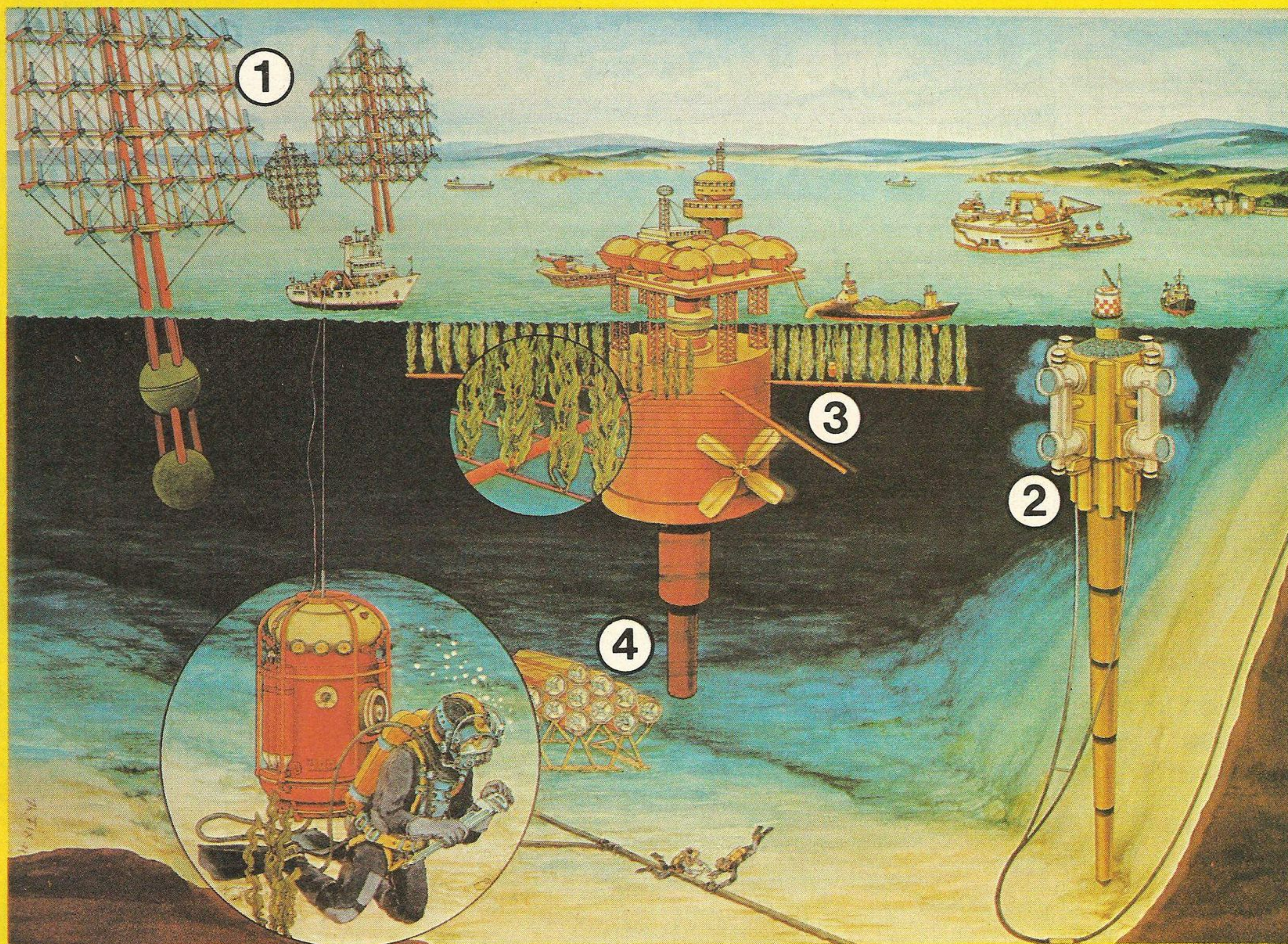


E. Haas/MAGNUM

Il y a des milliards d'années, la boule de feu appelée Terre s'est refroidie. C'est ainsi que se constitua l'écorce sur laquelle nous vivons. Pourtant, le centre de cette boule est demeuré un magma brûlant de 10 000°C. Cette chaleur énorme remonte vers la surface en chauffant tout ce qu'elle rencontre, et provoque le volcanisme (photo ci-contre). L'eau ainsi échauffée est appelée « géothermique » (chaleur de la terre). Elle peut servir pour le chauffage des habitations : Ax-les-Thermes, Chaudes-Aigues, Dax, Melun, Creil et Villeneuve-la-Garenne. La terre est un véritable chauffe-eau !



# LA MER C'EST PLEIN D'ÉNERGIE



Imagine! Tu te trouves sur un rocher face aux vagues déchaînées. Elles déferlent et se fracassent à tes pieds dans un grondement assourdissant. Tu réalises alors la force gigantesque de la mer. Sa superficie, sa profondeur, son volume, ses courants, ses marées, sa chaleur au soleil brûlant de l'équateur et le froid de ses profondeurs inconnues, forment à eux tous une formidable réserve d'énergie inemployée.

Mais l'homme a plus d'un tour dans son sac à idées! Il cherche toujours et trouve souvent. Voici quelques exemples de ce que l'on pourrait faire avec la mer.

① **Projet du Professeur Héronémus**: Un groupe d'aérogénérateurs de 10 m de diamètre chacun, et fournissant 20 kW pour un vent de 45 km/h.

② **Usine maréthermique**, projet Lockheed (U.S.A.) de 240 MW: Elle utilise la différence de

température qui existe, à l'équateur, entre l'eau de surface (25 à 30°) et l'eau profonde (4 à 8°) pour fabriquer de l'électricité.

③ **Ferme énergétique** qui produit des algues géantes dont la fermentation donne du gaz. Cette algue, originaire de la côte Pacifique de l'Amérique du Sud, grandit de 30 cm par jour et peut atteindre 200 à 300 m de long. On peut donc la faucher régulièrement!

④ **Utilisation des courants sous-marins** pour actionner des turbines du type « tourniquet à eau ». Au catalogue des trouvailles de génie, il faut aussi noter les possibilités offertes par les vagues et la houle. Futuristes? Utopiques? Peut-être... Mais quand Jules Verne écrivait *De la Terre à la Lune*, il ne se doutait pas que 60 années plus tard, un homme foulerait la surface lunaire.

Illustration: P. Fix



**80 F  
D'ÉCONOMIE**

Même si le prix  
de PIF augmente, toi,  
abonné, tu ne paieras  
que 6,45 F.

**1300 PAGES DE RIRE**

**+ 850 PAGES D'AVENTURES**

**+ 350 PAGES DE JEUX**

**+ 300 PAGES DE REPORTAGES**

**+ 52 GADGETS SUPER EXTRA**

52 numéros  
pour le prix  
de 42!

**= 336 F SEULEMENT**  
au lieu de 416 F

soit **80 F D'ÉCONOMIE**

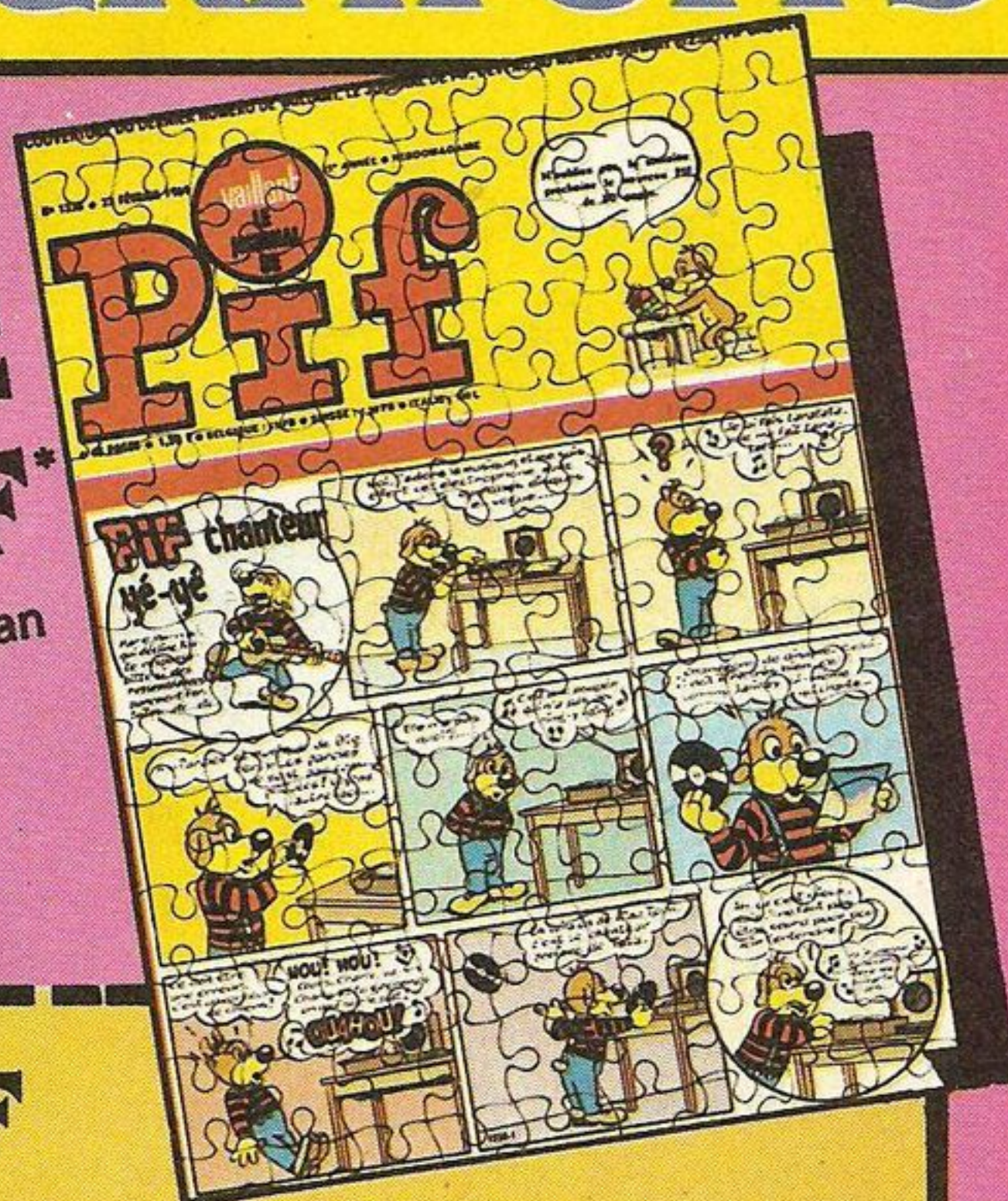
ou encore **10 NUMÉROS GRATUITS**

Parles-en vite  
avec  
tes parents.



**EN CADEAU  
CE MAGNIFIQUE  
PUZZLE PIF\***

\* Pour tout nouvel abonné d'un an



83 17 03

**JE M'ABONNE AU NOUVEAU PIF**

☐ 00 OUI. Je souhaite souscrire un abonnement d'un an au nouveau PIF et réaliser ainsi une économie de 80 F. Je recevrai 52 numéros alors que je vous en paie 42. Vous m'enverrez prochainement le puzzle PIF. C'est mon cadeau de bienvenue.

☐ France et DOM-TOM : 336 F. ☐ Étranger : 450 F.

☐ 01 NON. Je préfère souscrire un abonnement à six mois et réaliser une économie de 32 F. Ci-joint mon règlement de 176 F. Envoyez-moi en cadeau un album "La fabuleuse histoire de PIF" (Étranger 250 F).

☐ 02 NON. Je préfère souscrire un abonnement à trois mois. Je recevrai 13 numéros pour le prix de 12. Ci-joint un règlement de 96 F. (France exclusivement). Envoyez-moi en cadeau un poster en couleur d'un personnage du nouveau PIF.

Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Code postal | | | | | Ville \_\_\_\_\_

Téléphone | | | | | | | | | |

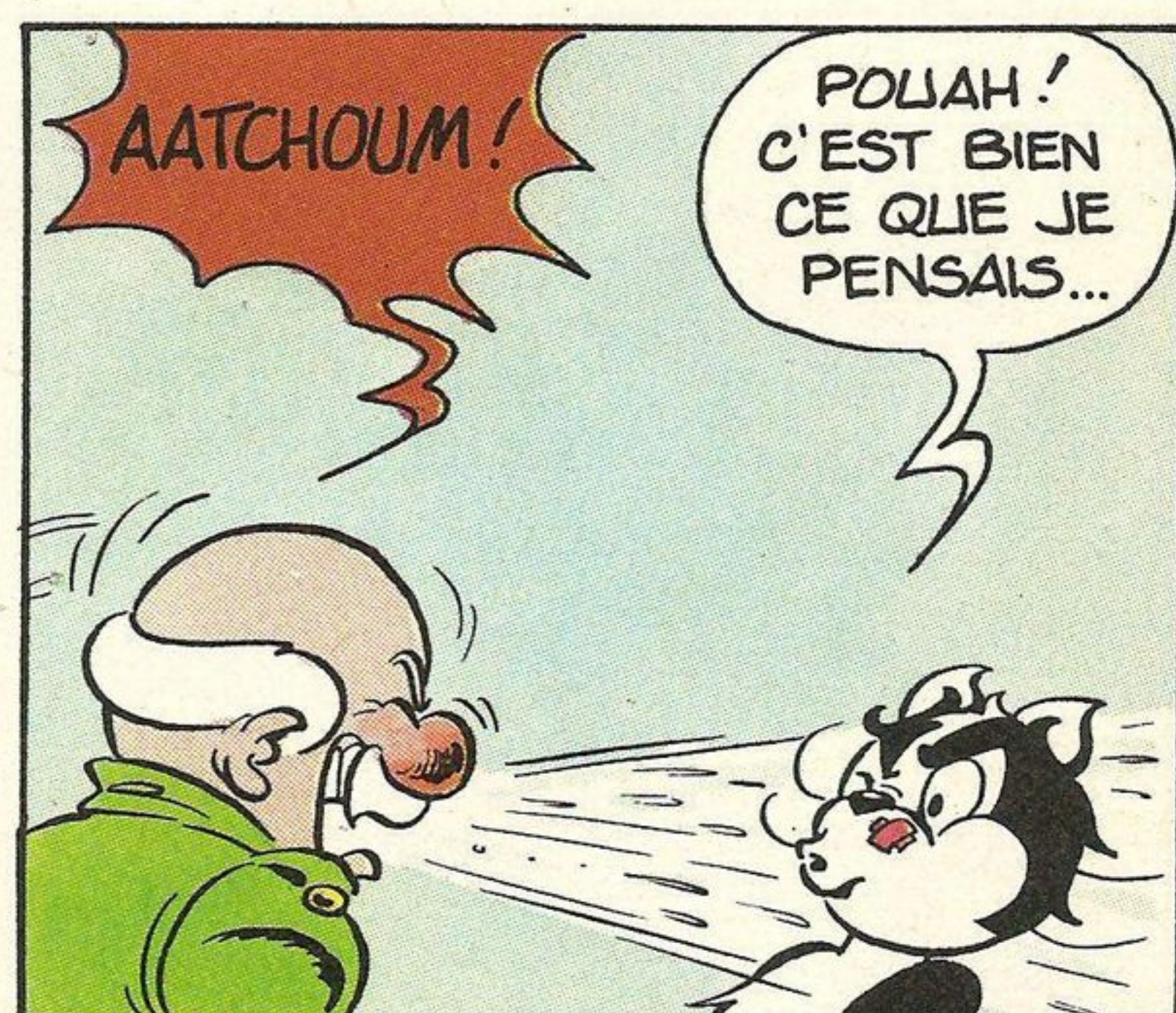
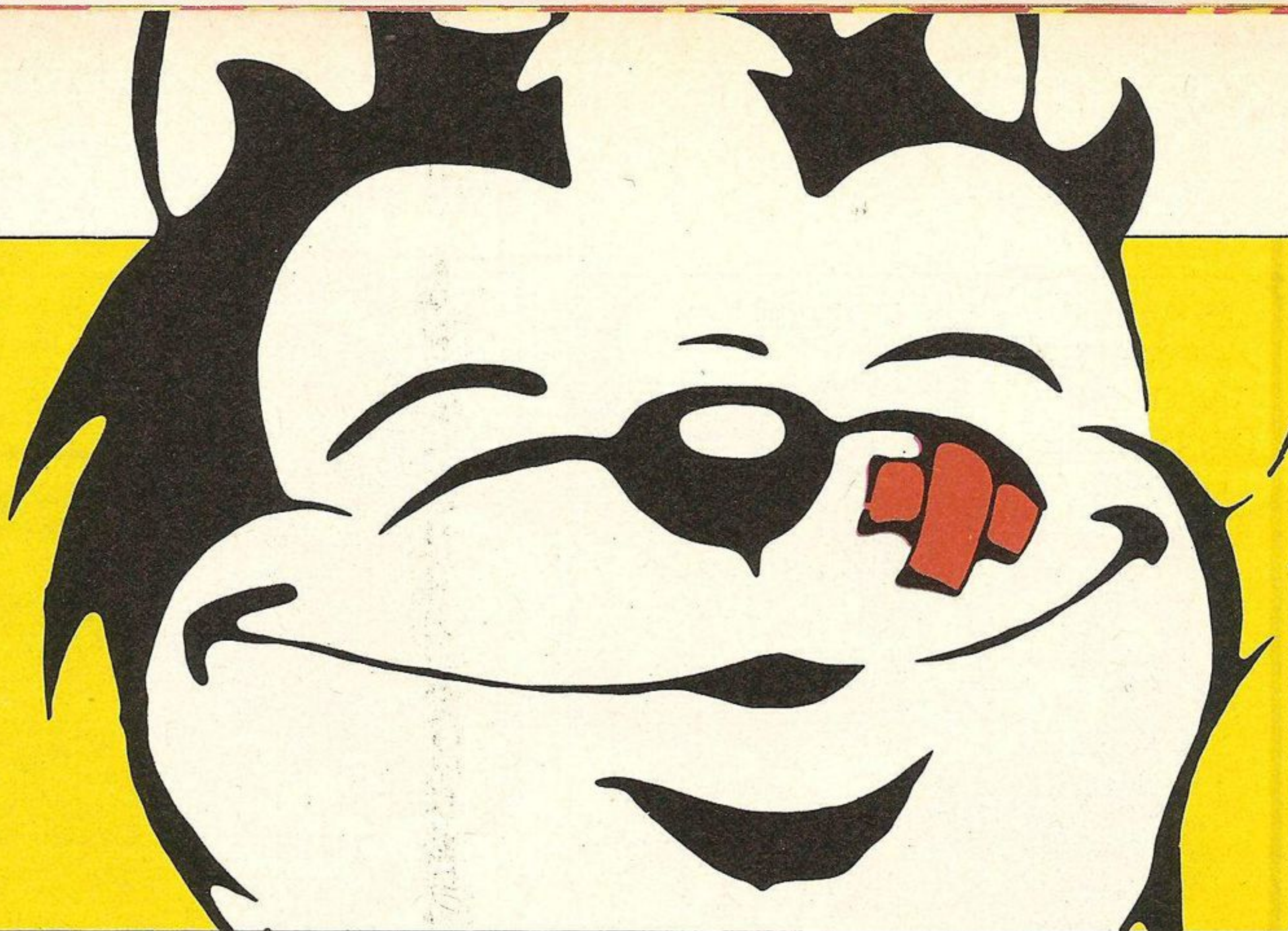
Je suis un garçon ☐ une fille ☐ né(e) en 19 \_\_\_\_\_

J'établis mon règlement à l'ordre de **BRED/VAILLANT**  
(et non pas SERP). Bon à retourner à :  
SERP - Gestion abonnements Pif - B.P. 25 - 93101 MONTREUIL CEDEX.  
Offre valable jusqu'au 30-09-83.



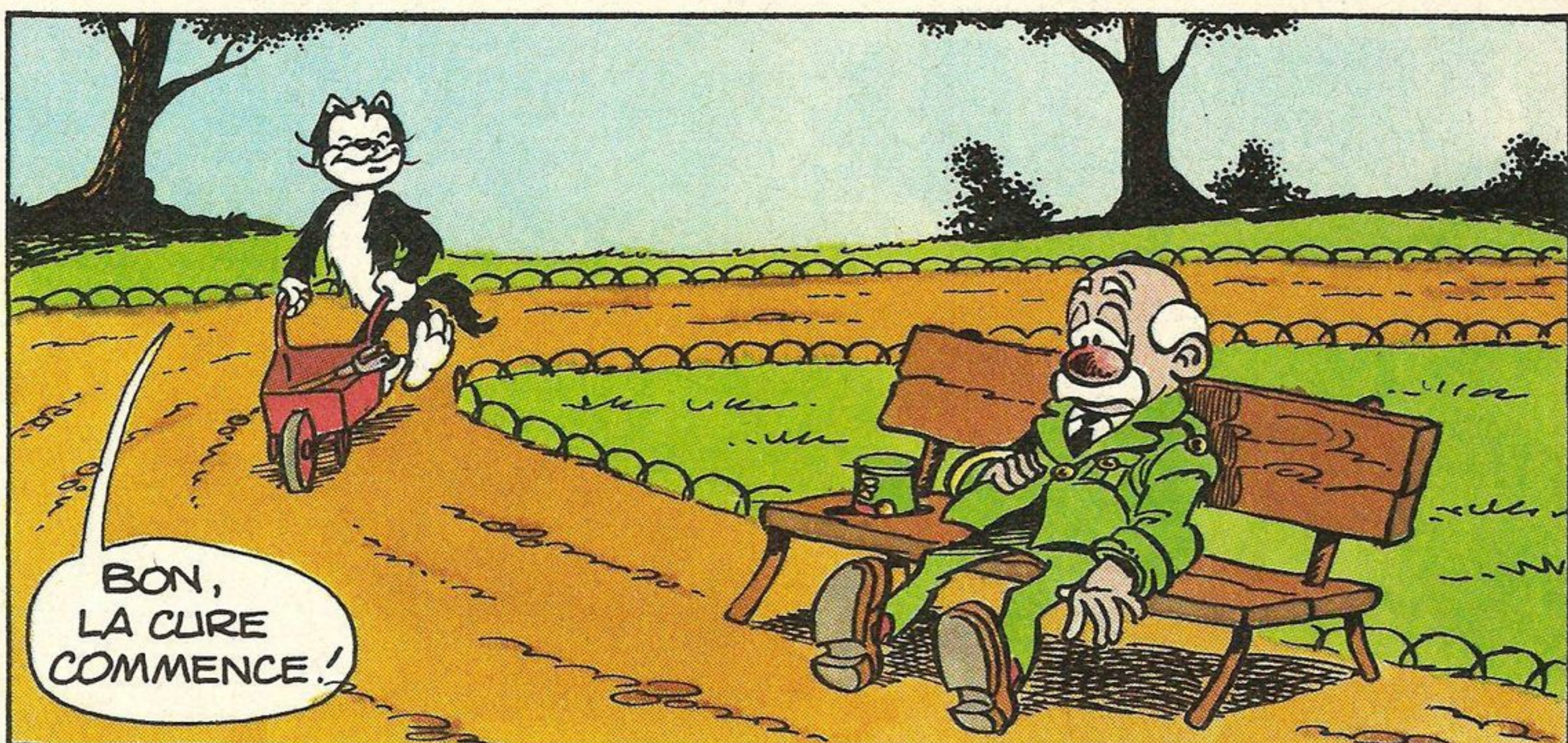
# HERCULE

## Rhume des foins



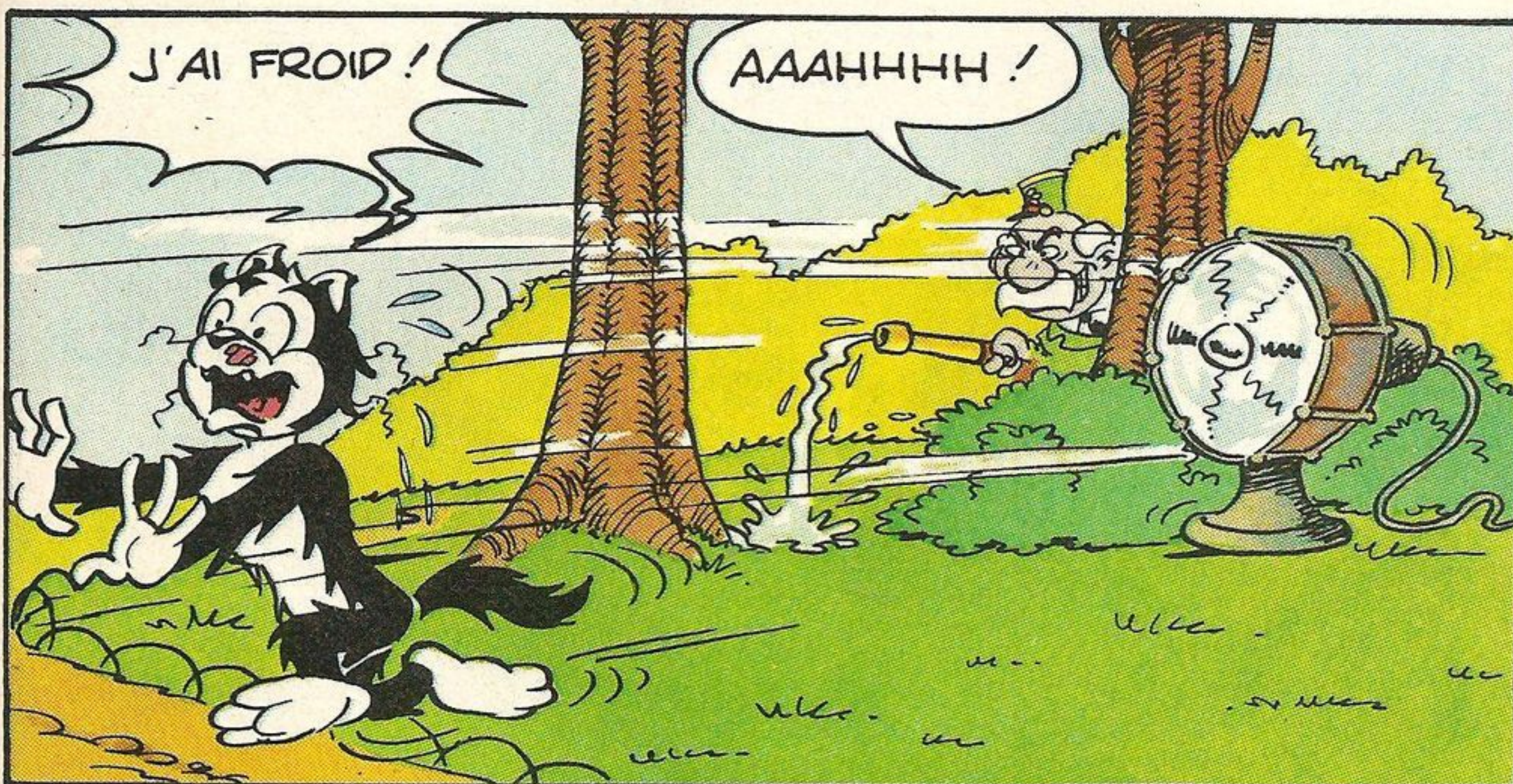
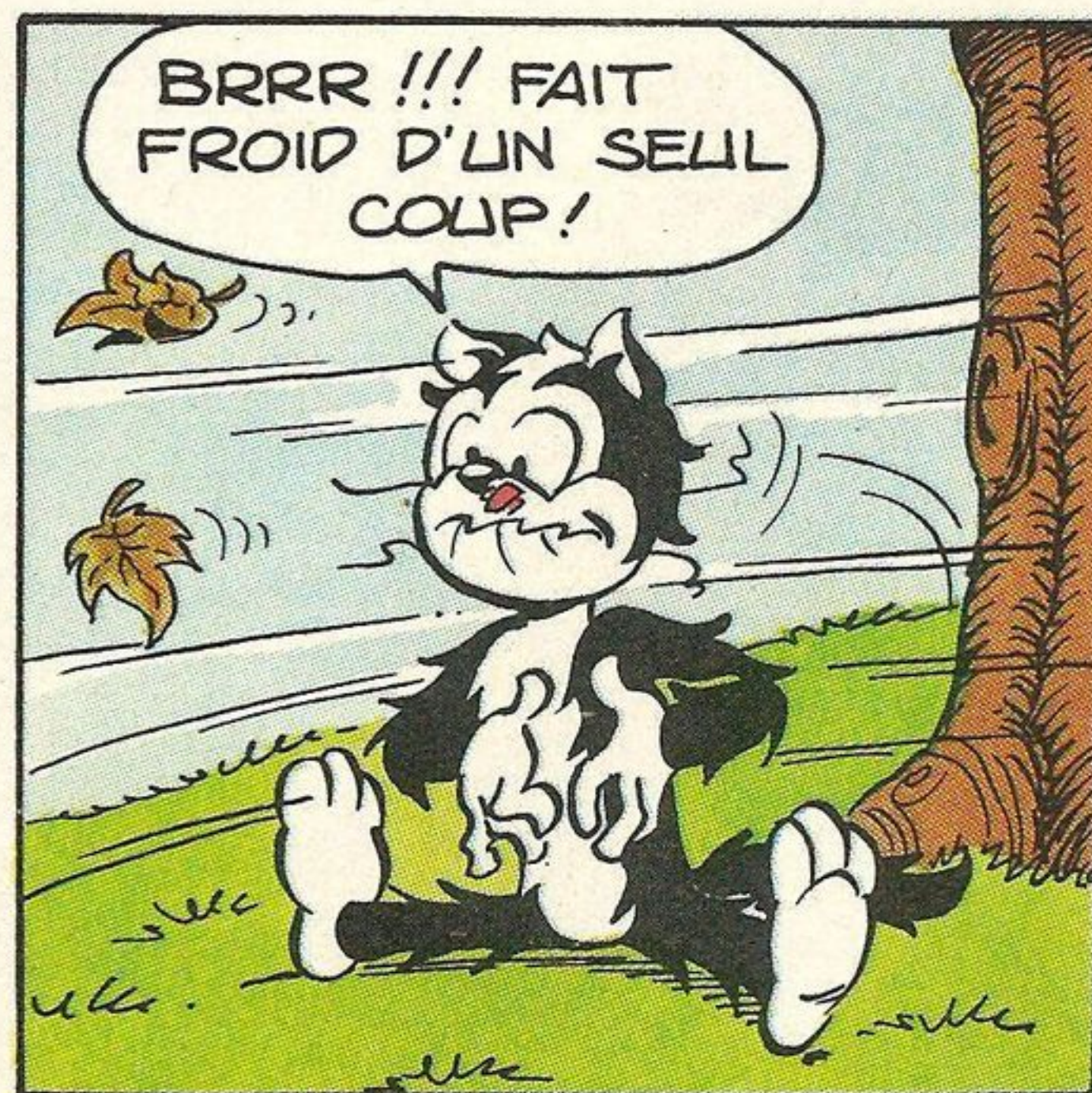
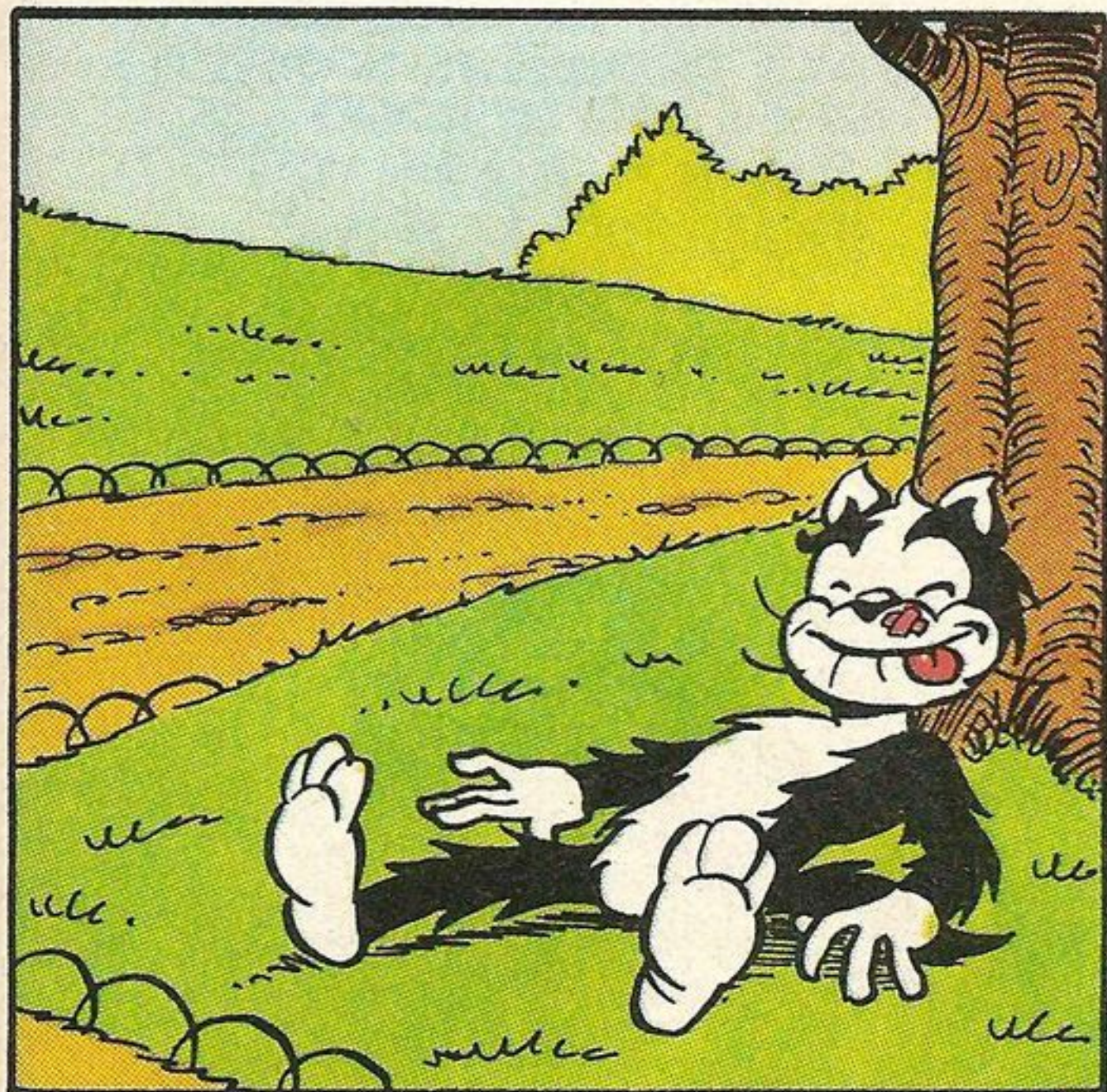
© Ed. VAILLANT 1973





1973





1973





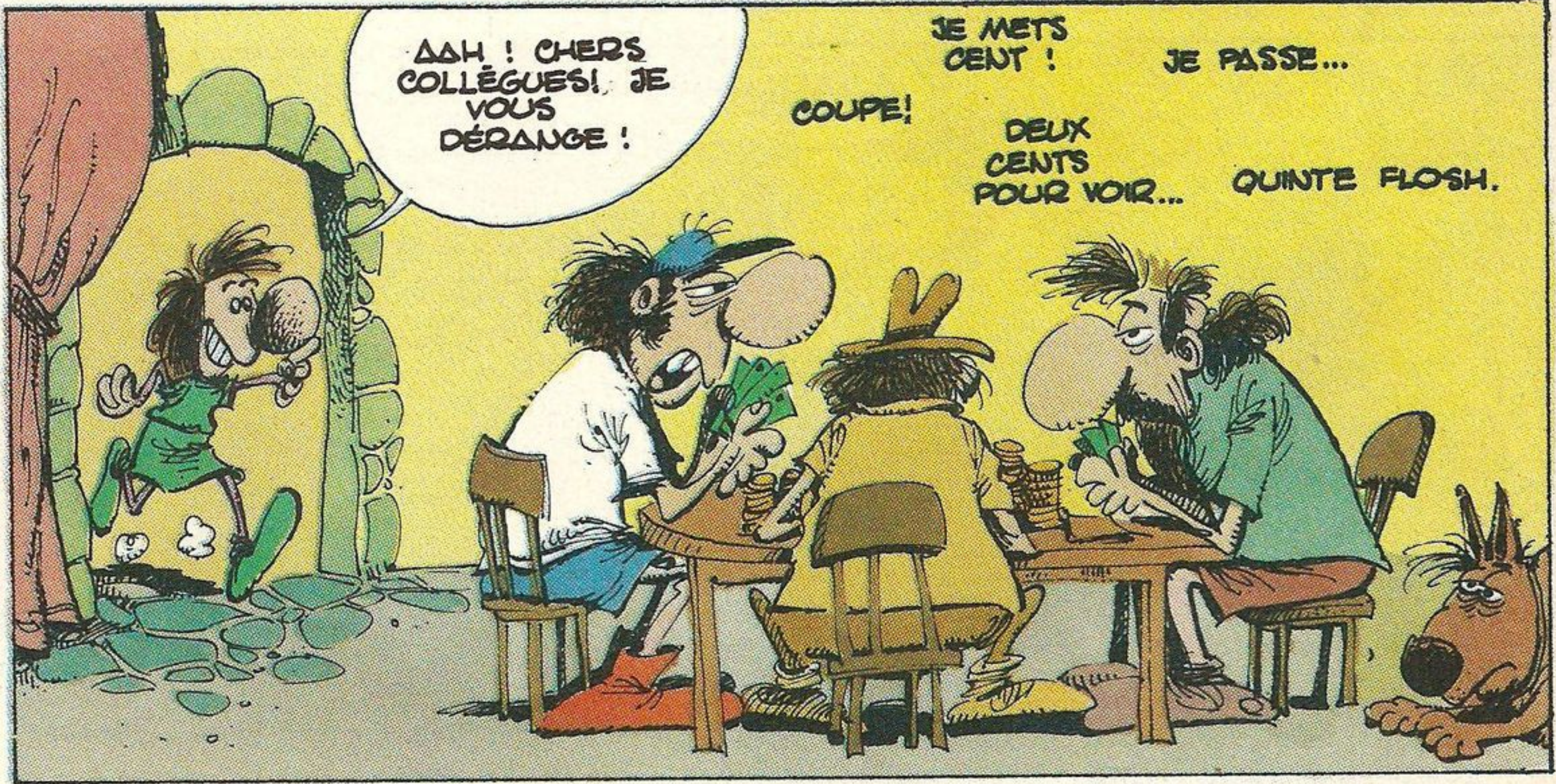
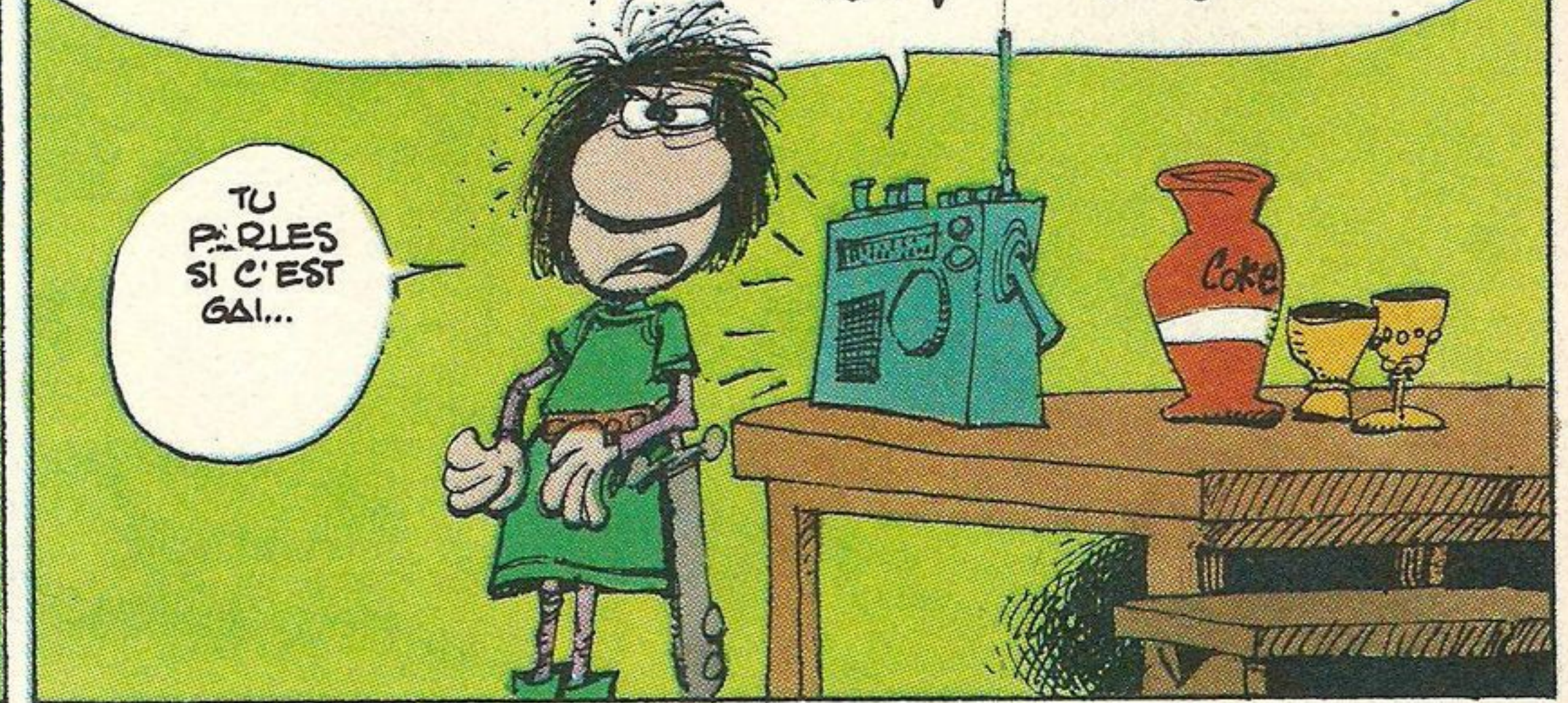
# Le Roi Arthur



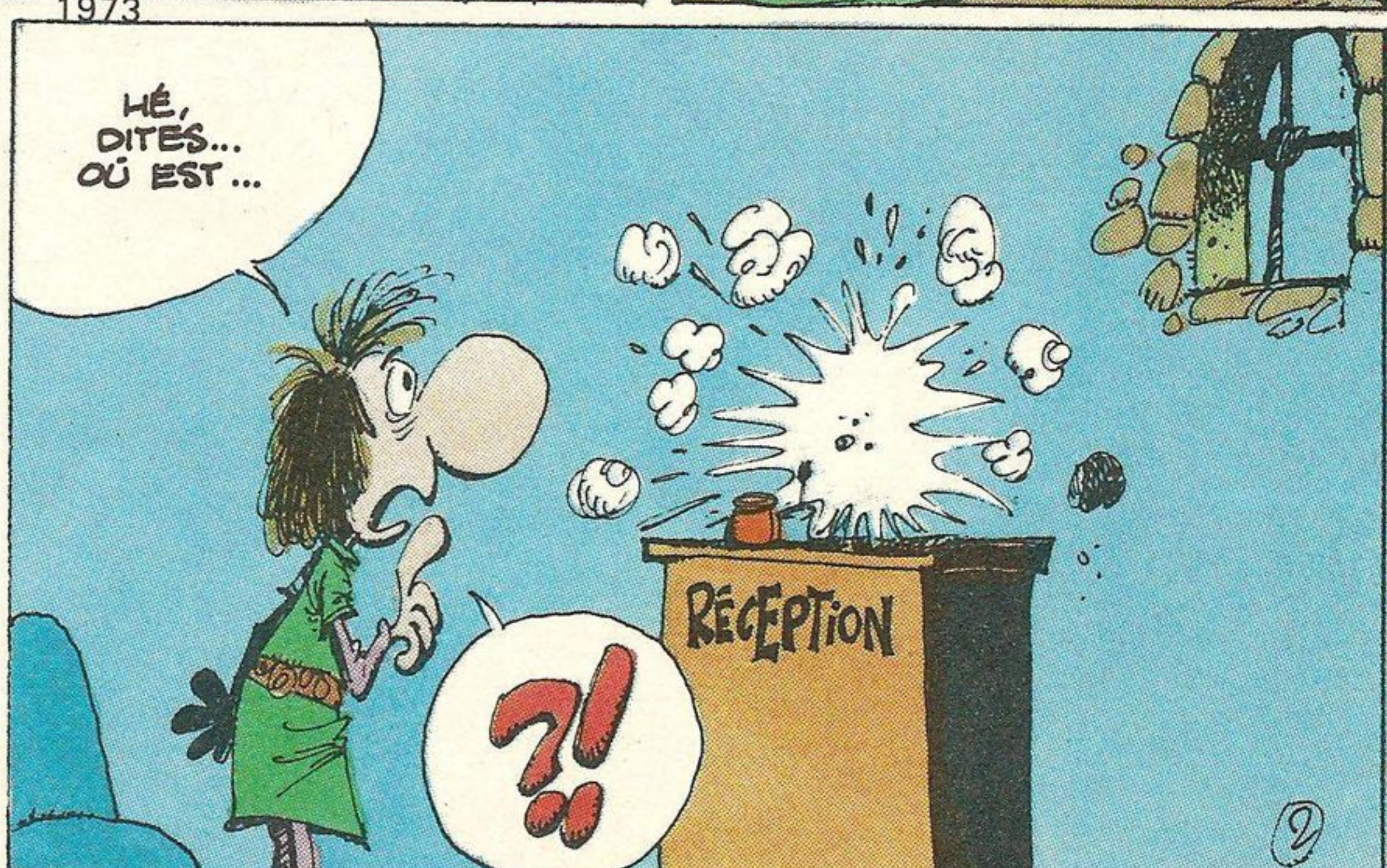
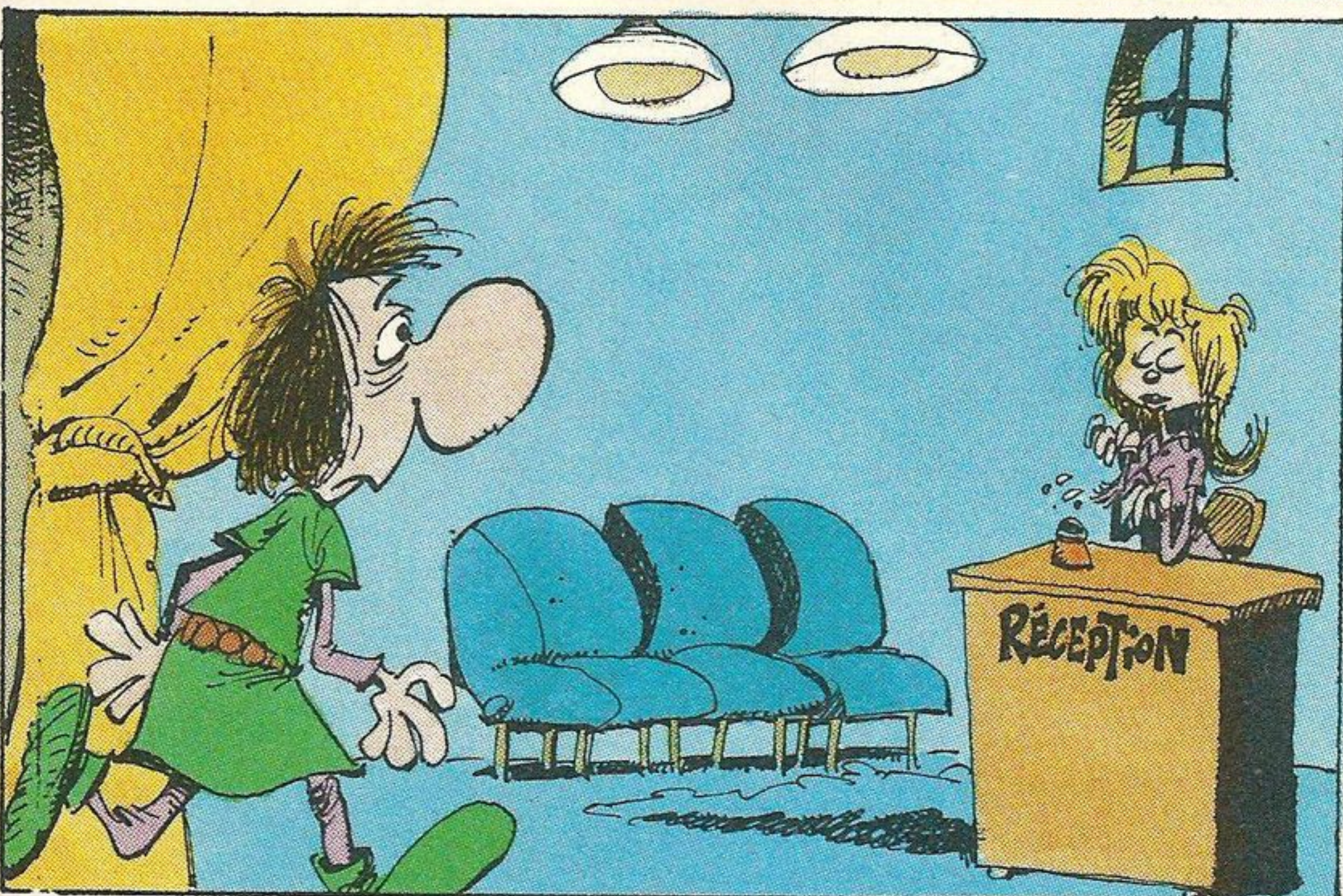
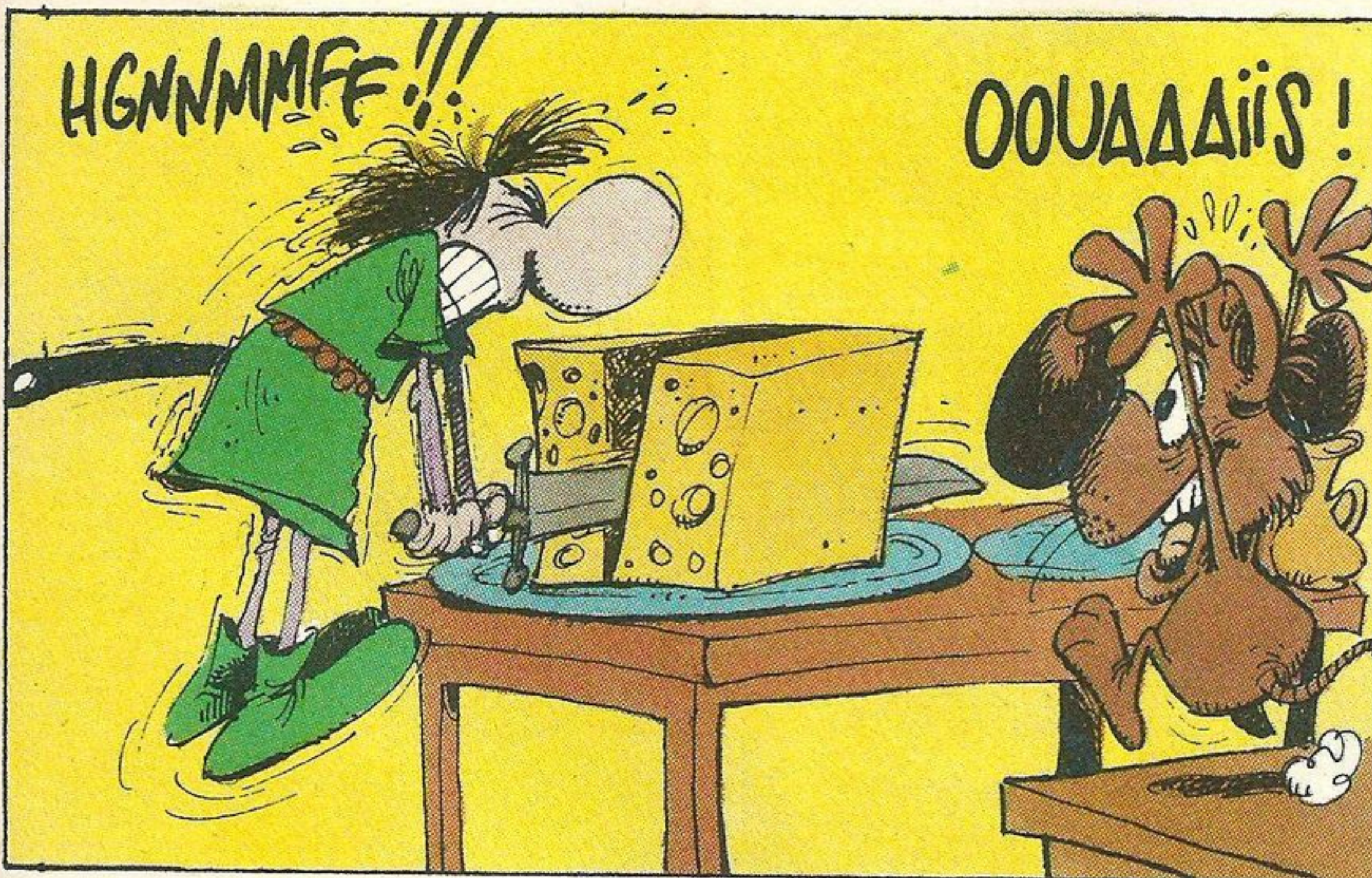
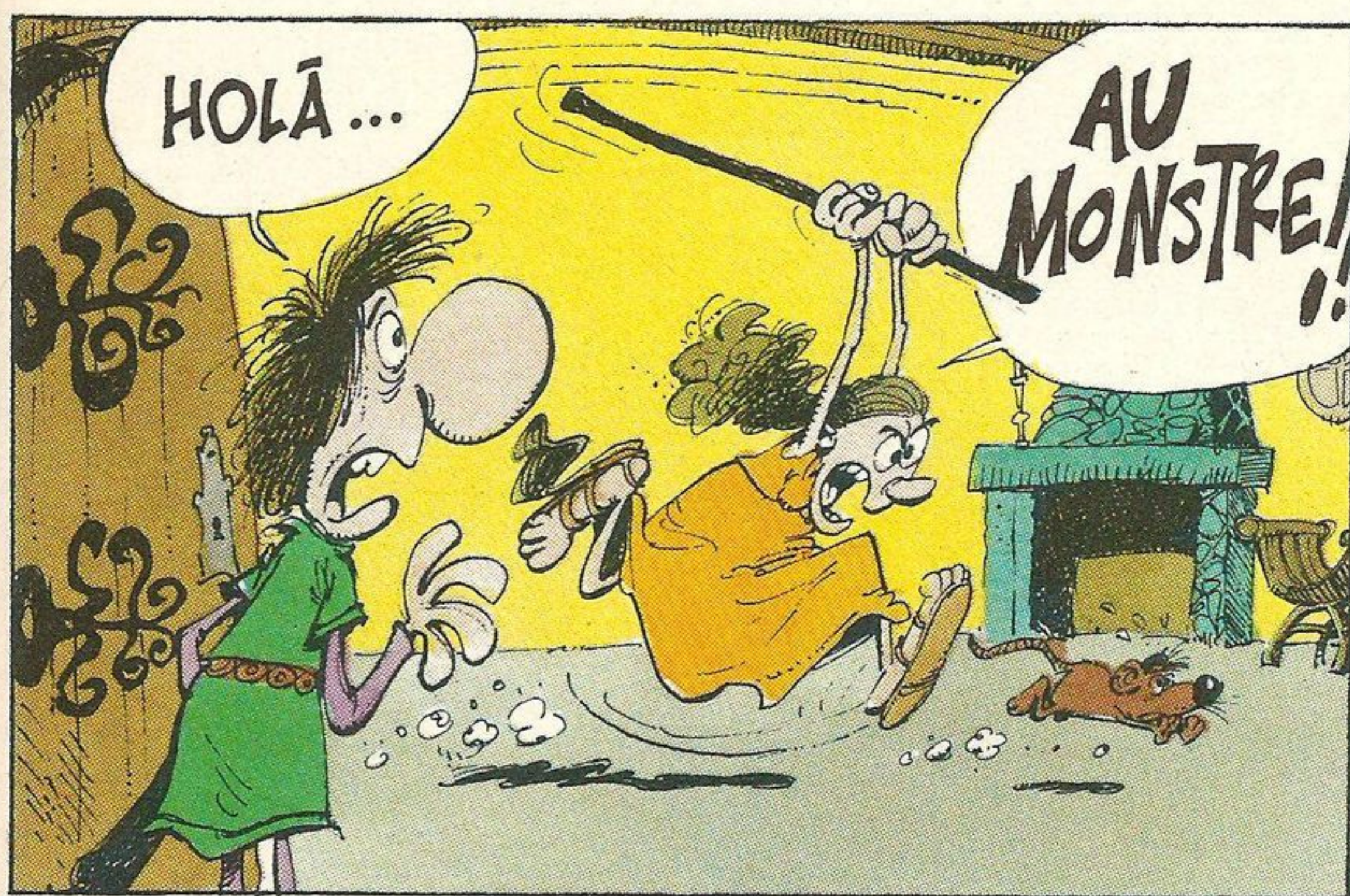
RAALALAAA !  
QUE J'EN AI  
MARRE !



"... ON SIGNALE UN BOUCHON DE 54 KM SUR LA NATIONALE 7, PROVOQUÉ PAR LES DERNIÈRES CROISADES, AINSI QU'UNE INVASION DE VIKINGS PAR LE NORD, ET UNE DE CRAPAUDS VOLANTS PAR LE SUD... UN PEU DE MUSIQUE DOUCE..."













# Pif SUPER COMIQUE



# IL EST ARRIVÉ

EN VENTE  
CHEZ TON MARCHAND  
DE JOURNAUX

## LE MAGICIEN® DE REYNOLDS. 12 FEUTRES, 16 COULEURS : IL Y A UN TRUC.



“Le Magicien” de Reynolds, c’est une vraie pochette magique avec 12 feutres et 16 couleurs réalisables.

Le feutre “Magicien” a un truc bien à lui, qui permet de transformer d’un seul trait la couleur originale sur le dessin. Abracadabra... un p’tit tour de passe-passe et c’est la fête des couleurs!...

Oh, la belle zébrure blanche qui apparaît sur le rouge, et même ici ce dessin réalisé à l’encre invisible qui devient tout à coup jaune fluorescent!... Les bouchons des feutres sont à la couleur du changement.

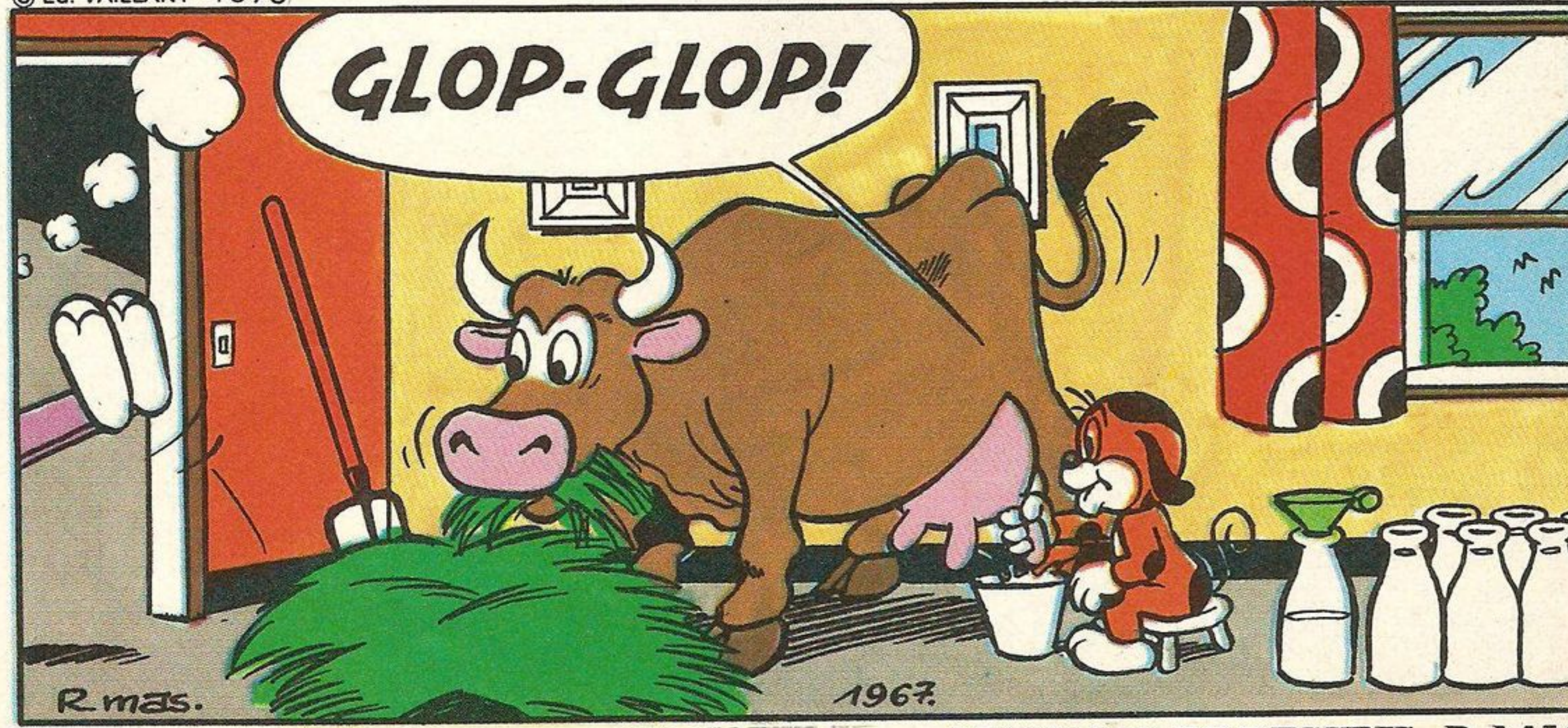
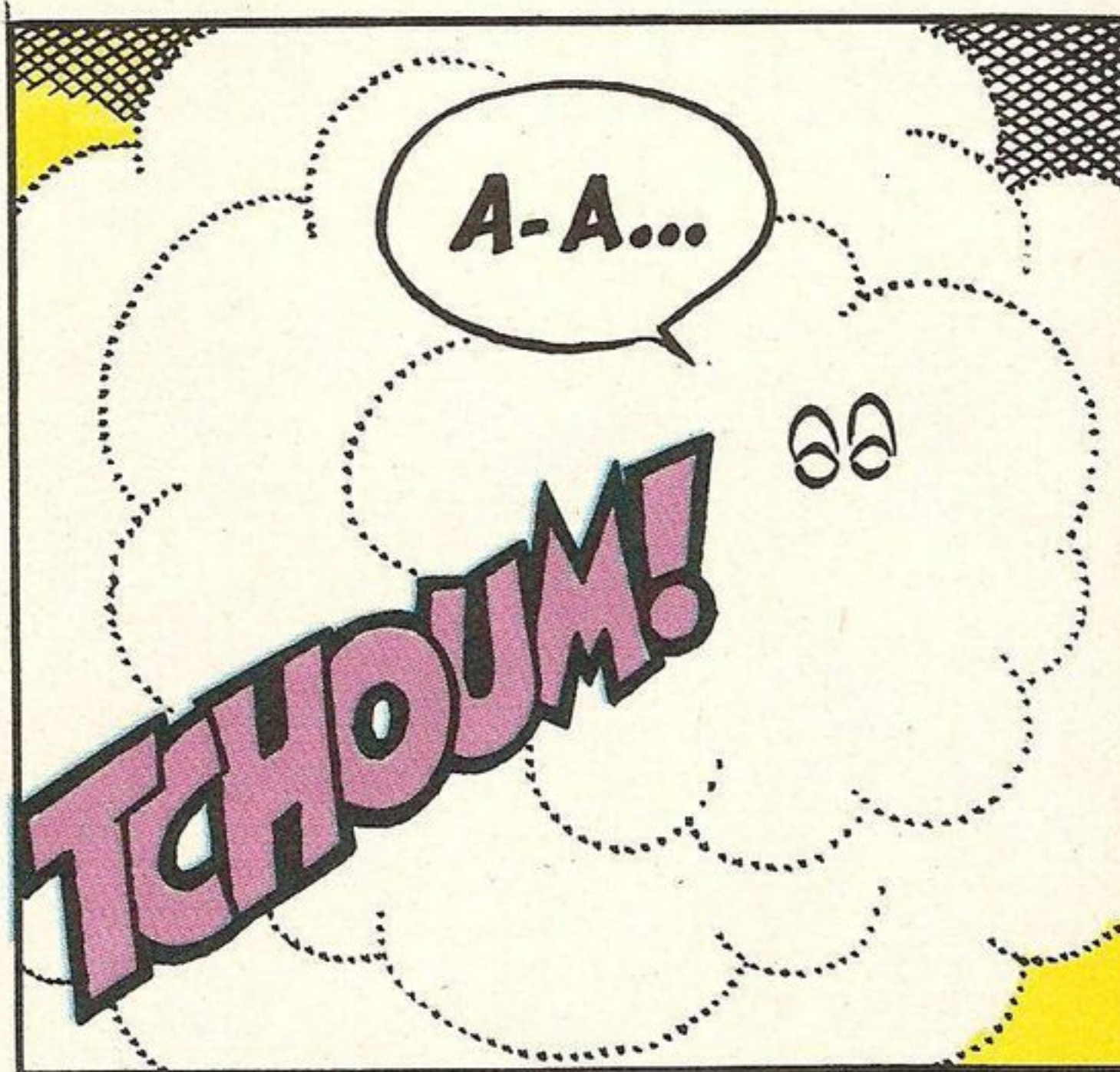
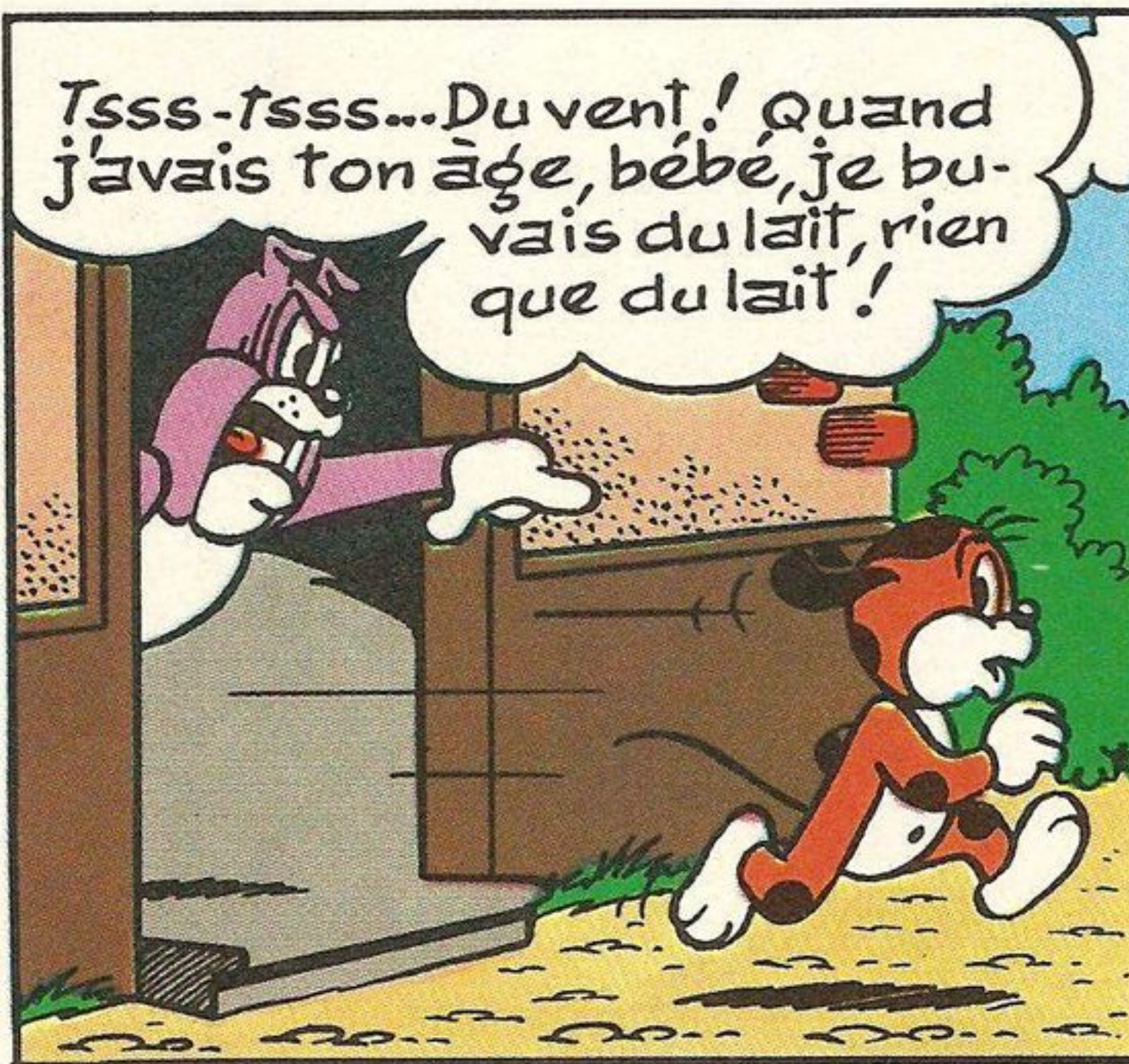
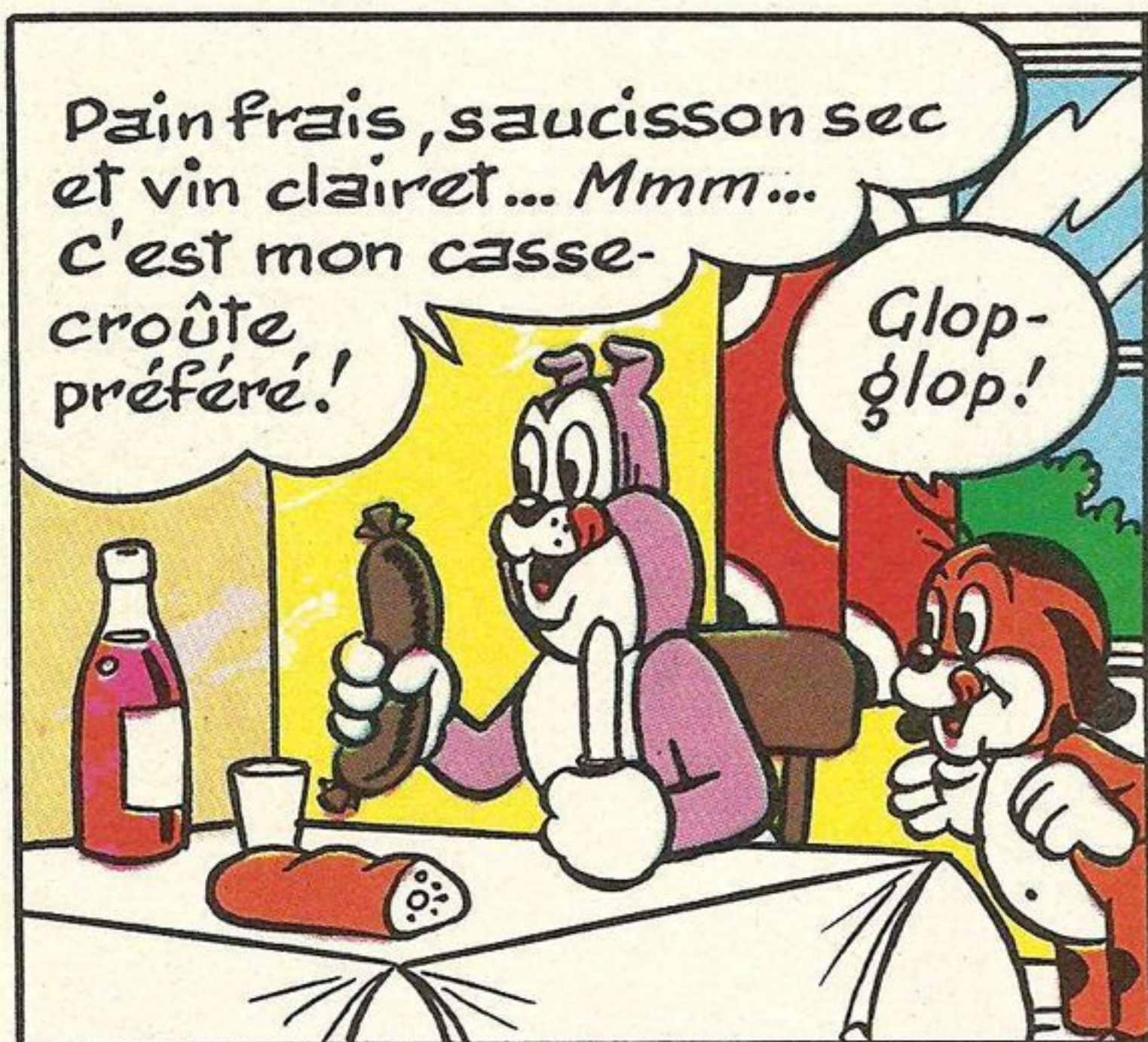
Avec “Le Magicien” de Reynolds, deviens à ton tour magicien des couleurs... le truc est dans la pochette.



**Reynolds**

L’innovation au service de l’écriture.









# Les jeux de Pif



Chaque jeu porte un certain nombre de ★ selon sa difficulté :  
★ faciles. ★★ astucieux. ★★★ champions.

Conception: Roger Dal

## 1 - PIERRE RICHARD MIME SES FILMS ★★

Dans tout ce cahier de jeux, tu vas t'amuser avec Pierre Richard. Observe bien les 7 attitudes que voici et dis quel est le film qui correspond à chacune d'entre elles.

A - La carapate.

B - Je suis timide, mais je me soigne.

C - La course à l'échalote.

D - Le distrait.

E - Le coup du parapluie.

F - Le grand blond avec une chaussure noire.

G - La chèvre.



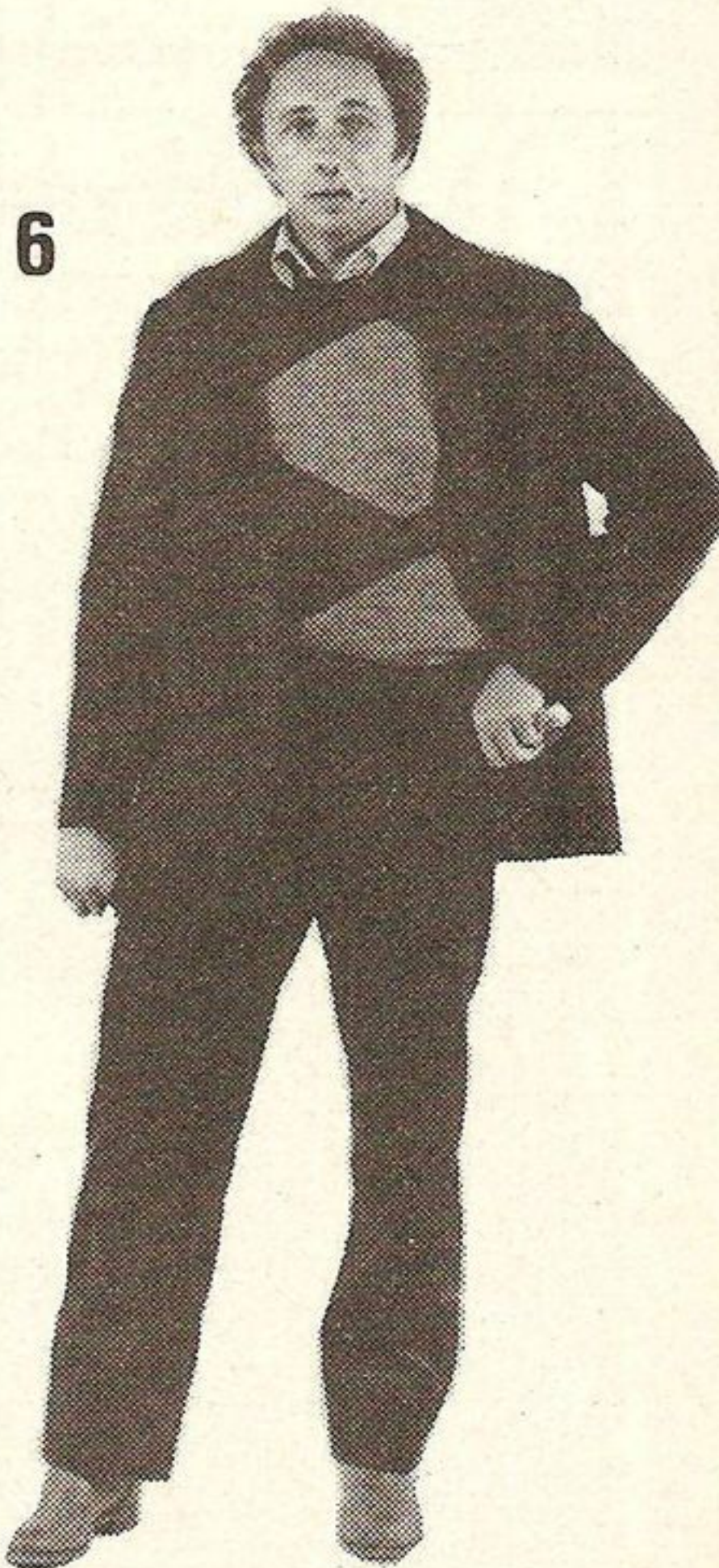
2



3



6



7



5

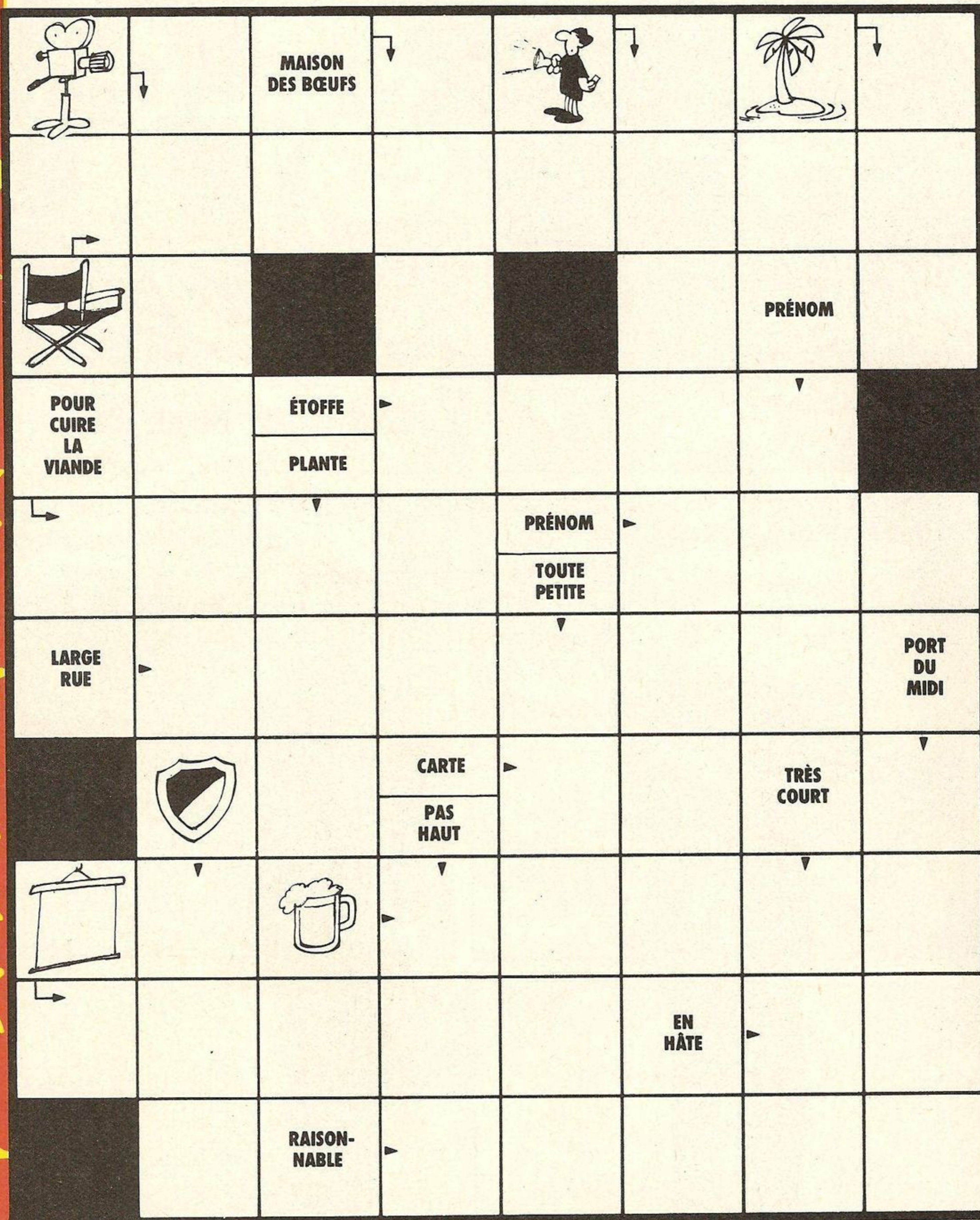


4





## 2 - FLÉCHOPIF \*\*\*



## 3 - JE BLAGUE

Le gagnant de cette semaine est Jean Rauturier, 35120 Epinac-Dol-de-Bretagne, avec la bonne histoire que voici :

Une petite fille dit, d'un air pincé, à sa vieille tante qui lui apporte un cadeau :  
« Encore une poupée! On voit bien que ce n'est pas toi qui les élèves!!! »

Jean va recevoir un jeu électronique MERLIN, offert par MEC-CANO, un merveilleux compagnon avec ses six jeux différents.



Une jeune femme se confie au psychiatre :

« Il m'arrive, Docteur, d'entendre des voix sans savoir qui parle, ni d'où cela vient... »

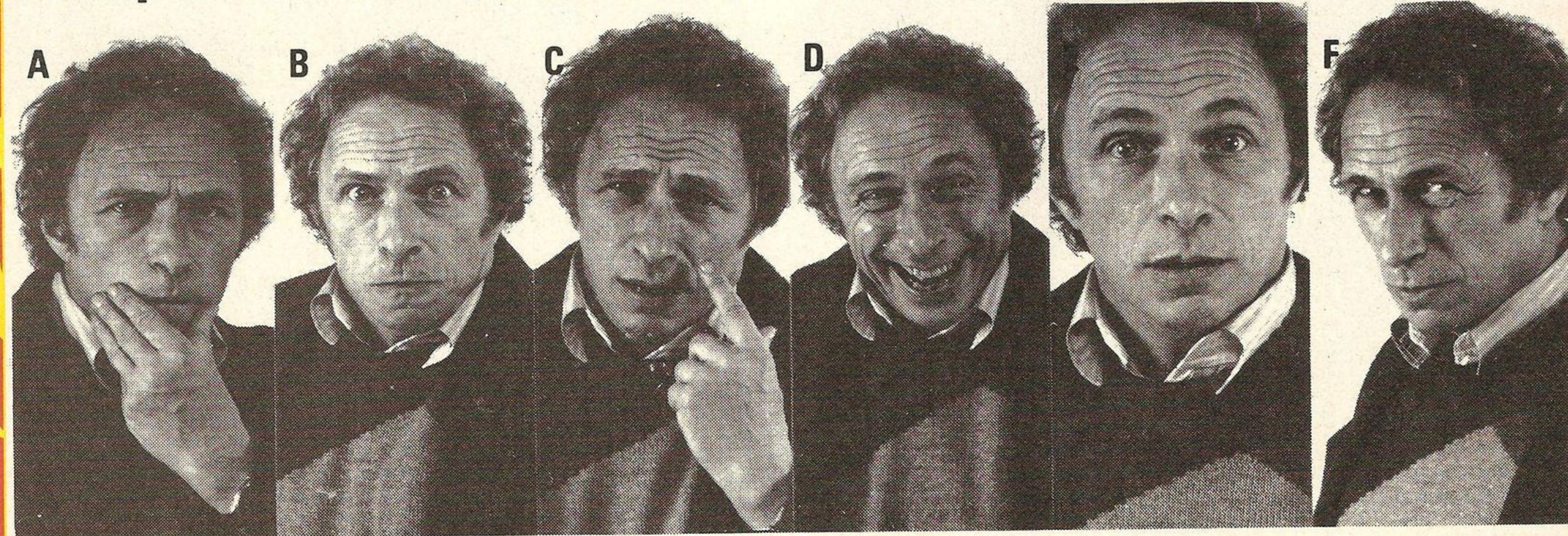
– Ah! fait le médecin, c'est intéressant... Et dans quelles circonstances?

– Mais, au téléphone, Docteur! »  
(Sans signature.)

## 4 - LA COURSE AUX EXPRESSIONS \*

Dans ce jeu, Pierre Richard mime 6 sentiments. Peux-tu dire quelle image correspond à chaque sentiment de la liste que voici :

1. La surprise – 2. La colère – 3. L'envie – 4. La joie – 5. La peine – 6. Le doute.





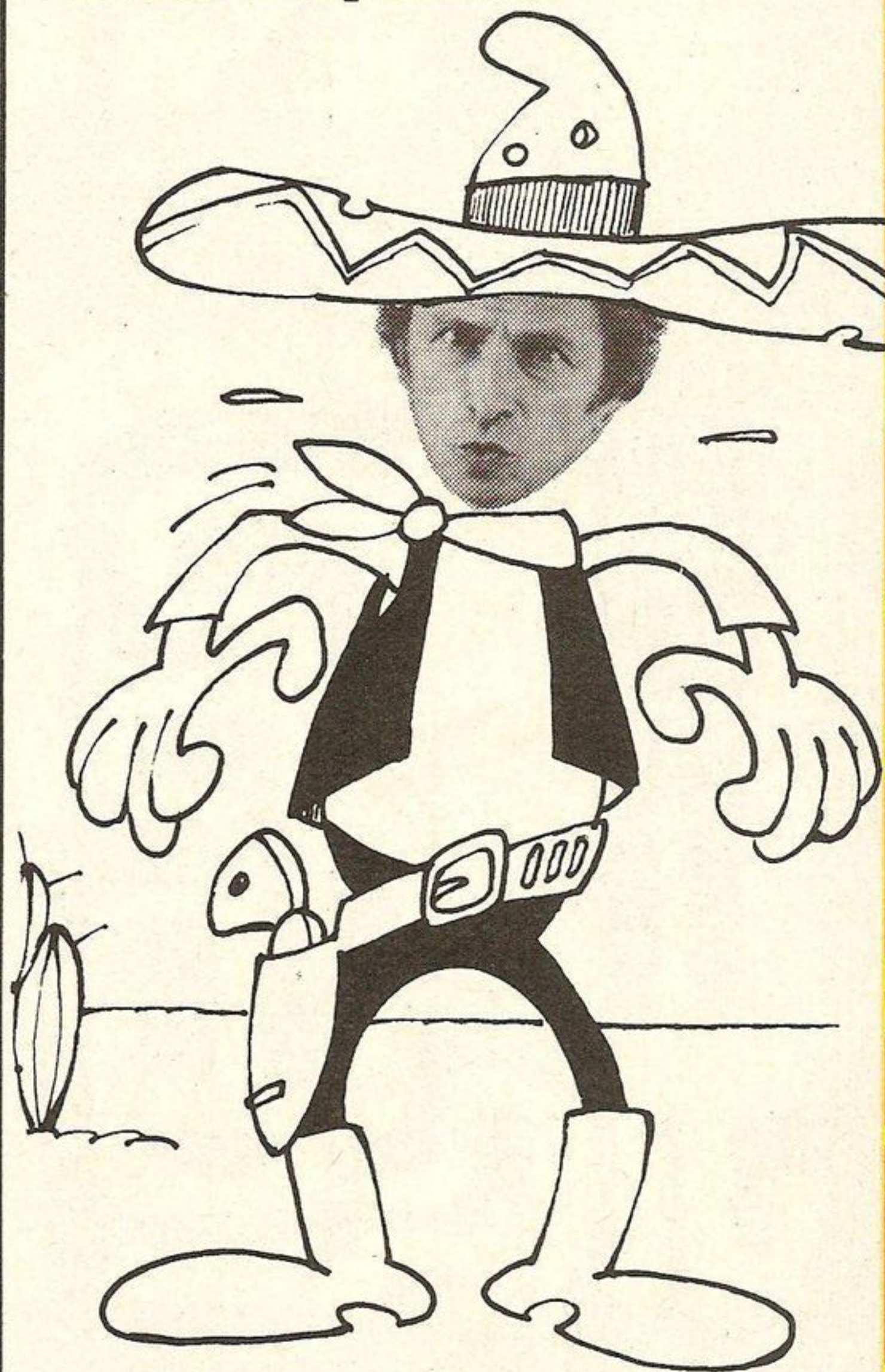
## 5 - LE BRIC À BRAC DE PIERRE RICHARD \*

Prends chacune des lettres du nom de PIERRE RICHARD, c'est-à-dire P, I, E, R, R, E, etc., et dénêche, dans ce bric-à-brac un mot commençant par chacune de ces lettres. Avec le P de Pierre, tu trouves le mot « pomme », par exemple...

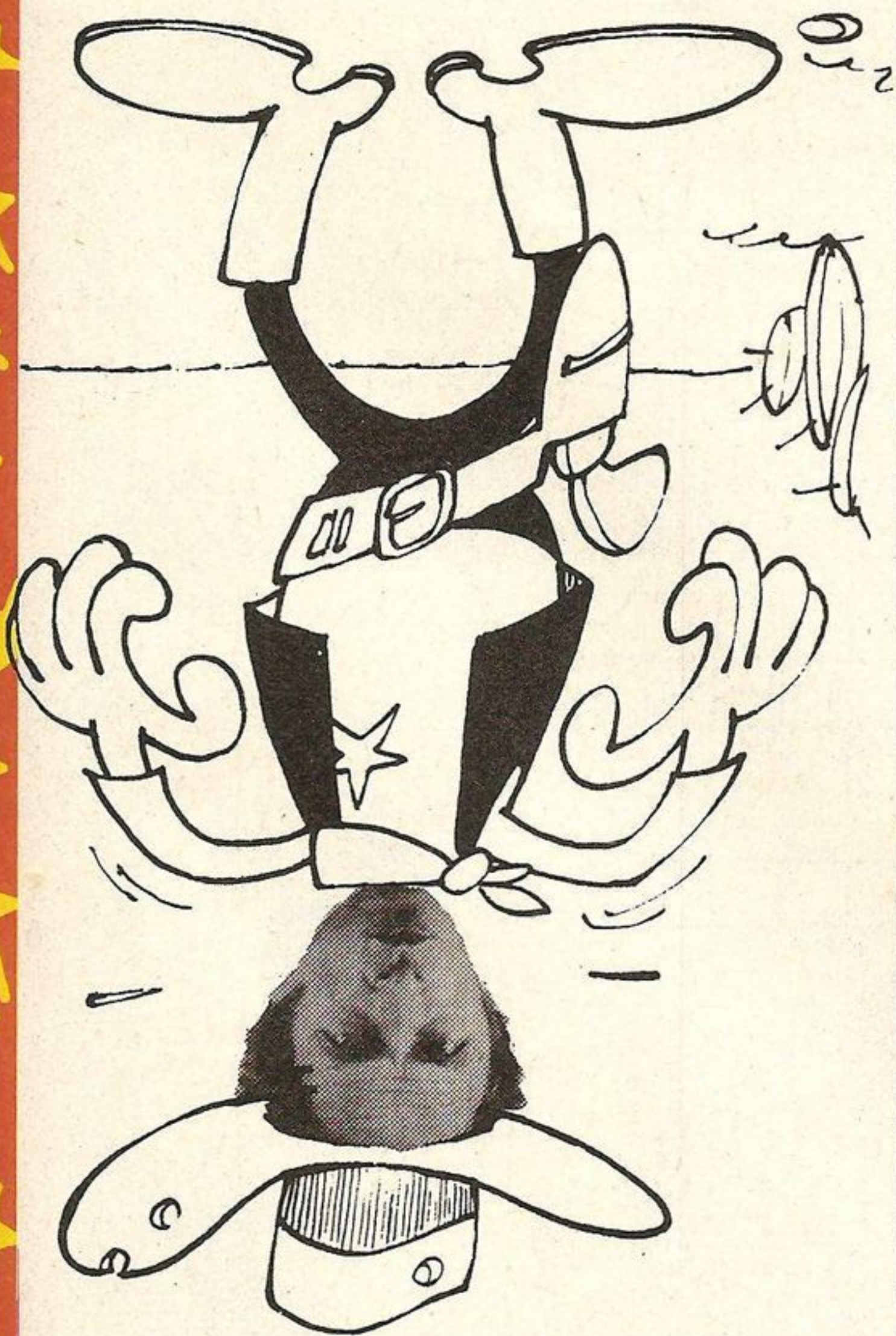


## 6 - DIFFÉRENCES \*\*

Entre ce Pierre Richard cow-boy et ce même Pierre Richard cow-boy du bas de page (à l'envers), il y a un certain nombre de différences. Lesquelles?



## 7 - DIFFÉRENCES \*\*

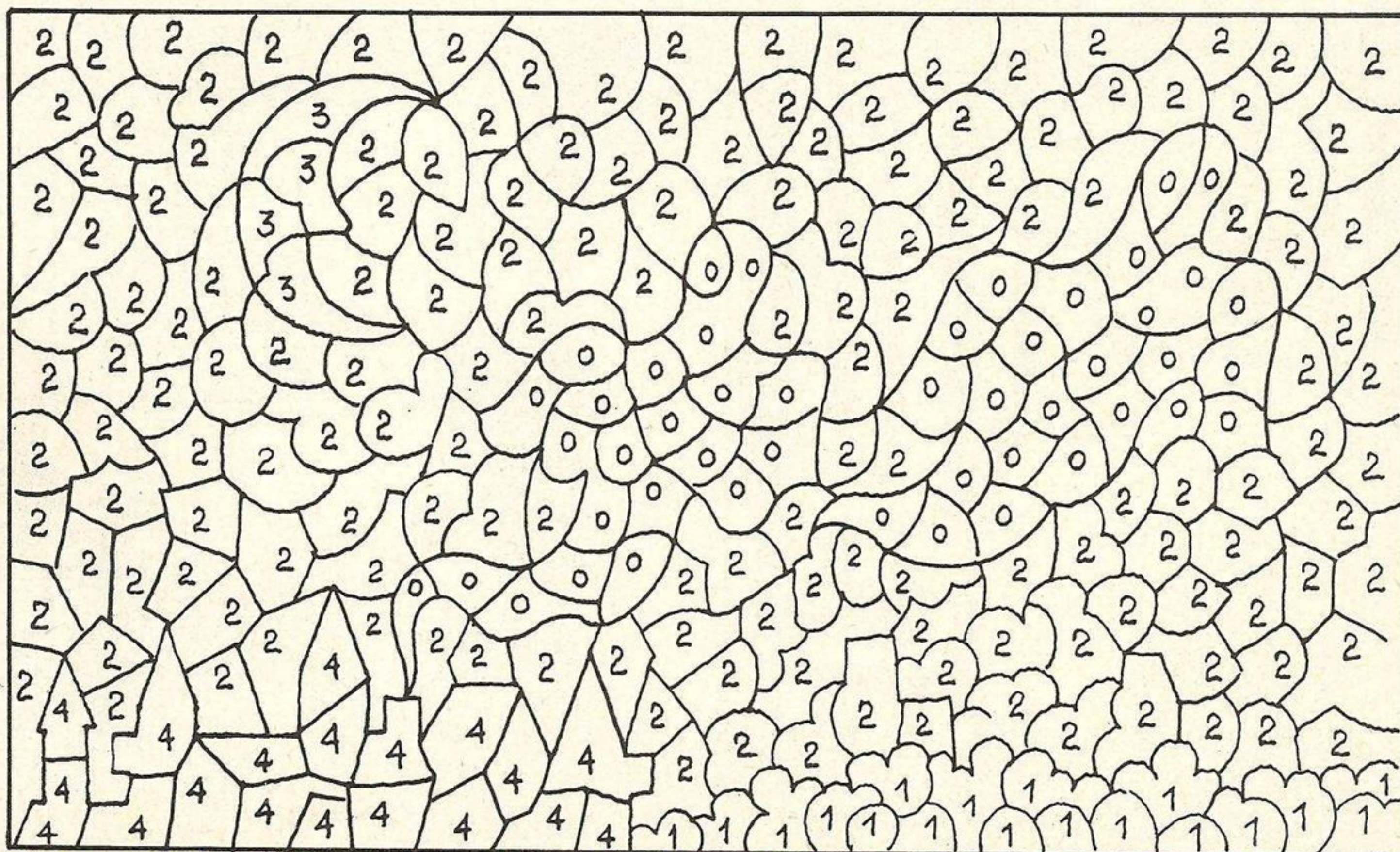


## 8. \*



Ton dessin sera vraiment superbe si tu prends des crayons ou des feutres Corade pour colorier les cases.

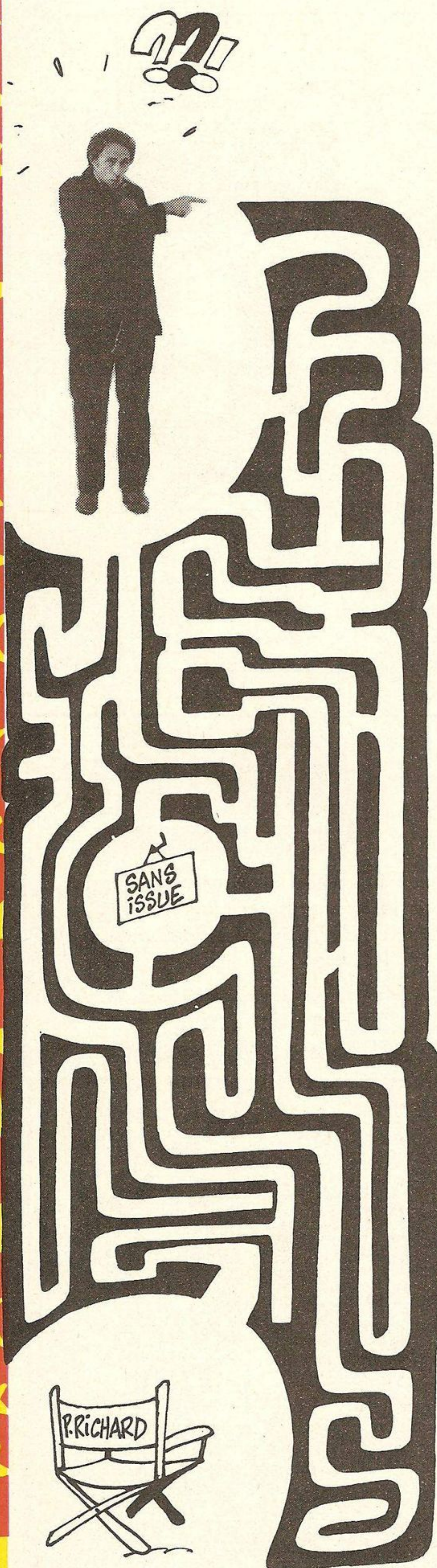
0 : blanc – 1 : vert foncé –  
2 : bleu de Prusse –  
3 : jaune – 4 : noir.





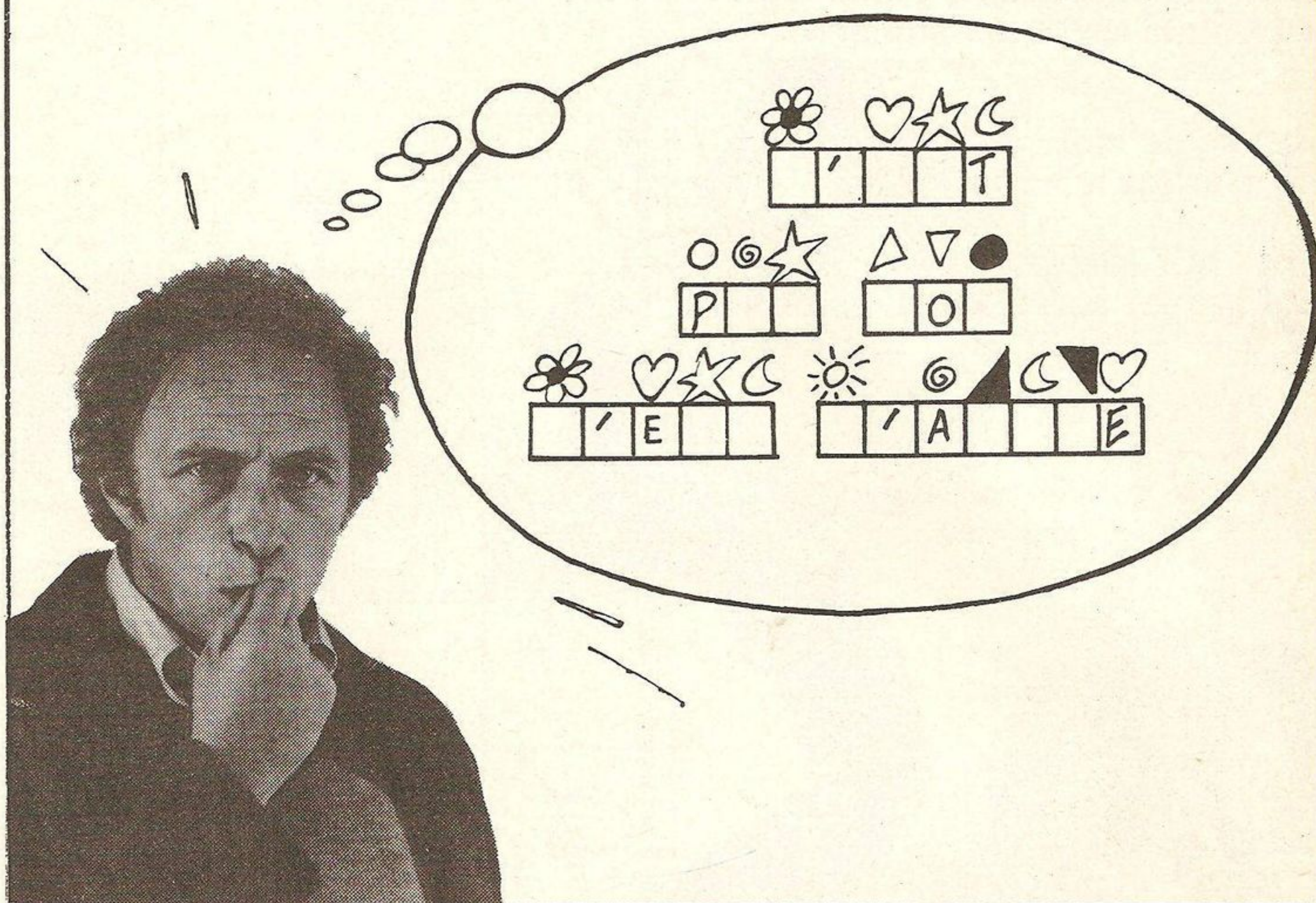
## 9 - LABY AU STUDIO \*

Les couloirs du studio de cinéma sont très compliqués. Aide donc Pierre Richard à regagner son fauteuil sur le plateau.



## 10 - CODE \*

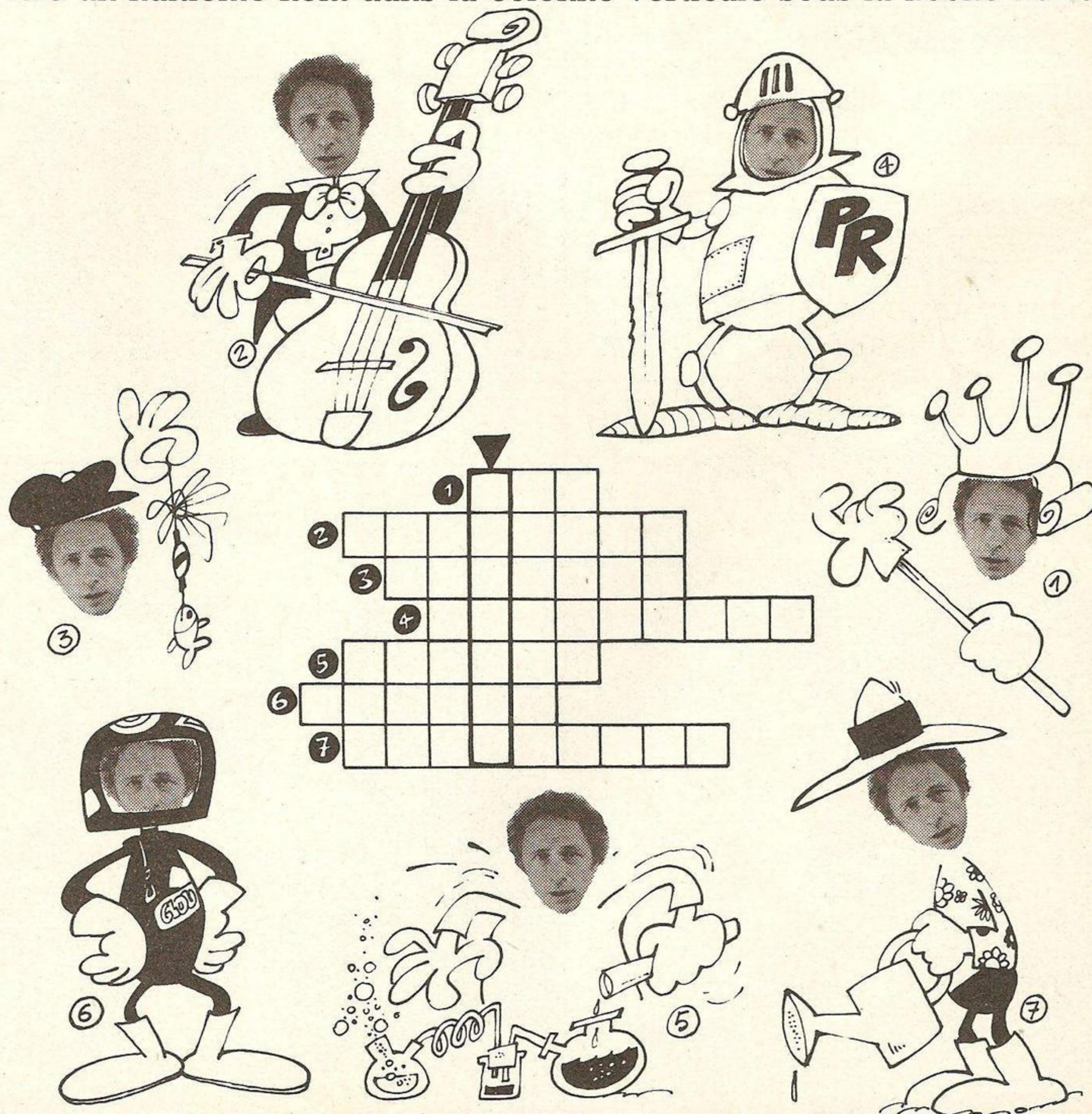
Chaque lettre est représentée par un petit signe. Déchiffre la phrase codée en t'aidant des lettres déjà mises en place...



## 11 - LES COSTUMES \*\*

Dans chacune des 7 lignes horizontales de la grille, place le nom du métier ou de la fonction de chaque personnage.

Si les mots sont bien choisis et placés dans le bon ordre, tu pourras lire un huitième nom dans la colonne verticale sous la flèche noire.





# Les énigmes de **TIM**



PAR DIRICK

12 - \*\*\*

## CASSE À MARÉE BASSE

« AH ! VOUS TOMBEZ BIEN, M'SIEUR TIM !... ON A CAMBRIOLÉ LE PHARE !... »



Tim, de passage en Bretagne, rencontre le père Luminion, le gardien du phare. Ce dernier raconte à Tim qu'il vient de constater un cambriolage dans son phare, en prenant son service.

« IL FAUT RENTRER, M'SIEUR TIM, LA MER MONTE... »



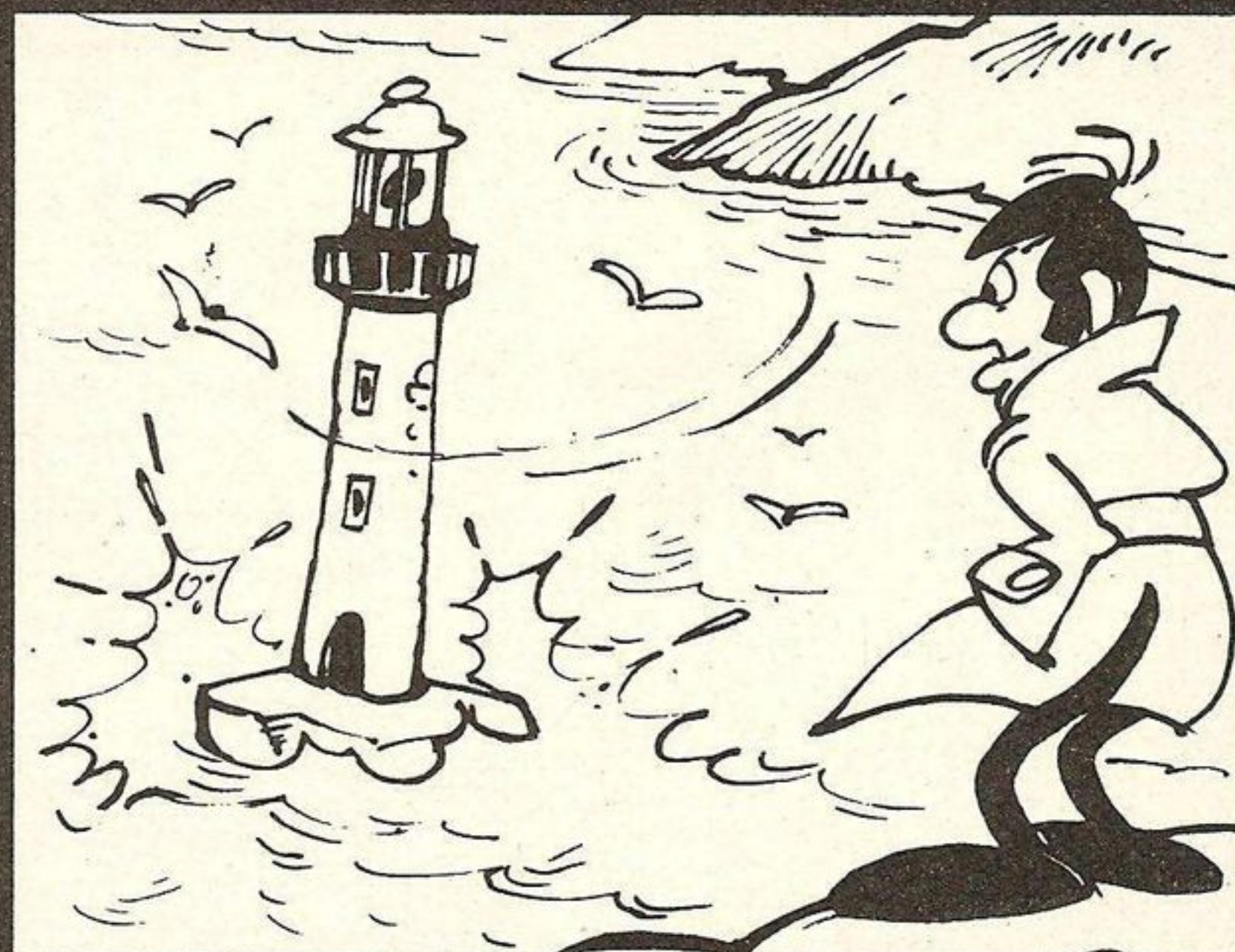
« OÙ ! J'AI BEN DE TRAVAIL POUR C'QU'IL S'PASSE DANS L'PHARE »

TROP VOIR !



Après avoir attentivement visité le phare, Tim interroge Madame Menez qui habite juste en face...

« OH... VOUS SAVEZ... MOI, QUAND JE PÊCHE... JE NE M'OCCUPE PAS DU RESTE... »

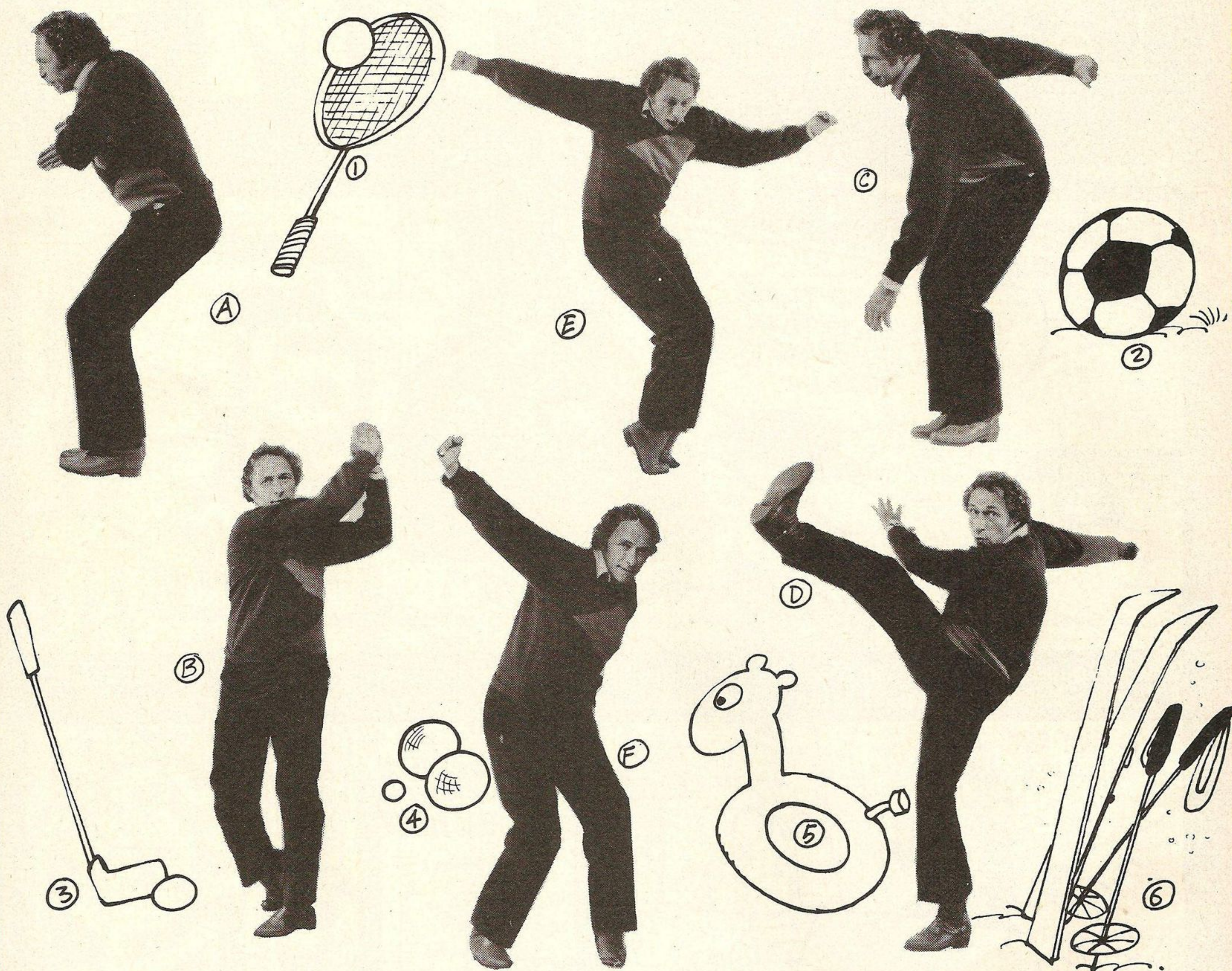


...et Albert Tourteau qui pêchait au large, tandis que le cambriolage s'accomplissait. Tim a une idée de ce qui s'est passé. Et toi ?



### 13 - PIERRE RICHARD EST SPORTIF \*\*

Pierre Richard est sportif, et il pratique tous les sports représentés sur le dessin, d'abord par ses attitudes (de A à F), puis par les « instruments » (de 1 à 6) dont il se sert. Quel objet correspond à chaque attitude?



## SOLUTIONS

#### 1 - PIERRE RICHARD MIME SES FILMS

1 C - 2 G - 3 E - 4 B - 5 F - 6 D - 7 A.

#### 2 - FLÉCHOPIF

HORIZONTALEMENT : Fauteuil - Bure - Gril - Eva - Avenue - As - Bière - Ecran - At - Sensé.

VERTICALEMENT : Caméra - Ecu - Ive - Etable - Bas - Naine - Ouvreuse - Eve - Ras - Ile - Sète.

#### 4 - LA COURSE AUX EXPRESSIONS

A-6; B-2; C-5; D-4; E-1; F-3.

#### 5 - LE BRIC À BRAC DE PIERRE RICHARD

Pomme - Insecte - Eléphant - Roue - Râteau - Epée - Raquette - Ile - Chaussure - Hélice - Avion - Réveil - Dé.

#### 6 et 7 - DIFFÉRENCES

La chapeau - le foulard - la boucle de ceinture - l'étoile de shérif - la crosse du pistolet - les balles dans la ceinture - le caillou près du pied droit - le cactus - les bottes - le fourreau du revolver.

#### 10 - CODE

C'EST PAS MOI, C'EST L'AUTRE.

#### 11 - LES COSTUMES

Horizontalement : 1. Roi - 2. Musi-

cien - 3. Pêcheur - 4. Chevalier - 5. Savant - 6. Motard - 7. Jardinier... Ce qui donne verticalement : RICHARD.

#### 12 - L'ÉNIGME DE TIM

Le coupable est certainement Luminion lui-même. Il prétend qu'il vient de constater le cambriolage; or, on ne peut voir que les traces de ses pas revenant du phare. Il s'est donc passé une marée entre le moment où Luminion est entré dans le phare et le moment où il en est ressorti, sinon on verrait aussi les traces de ses pas se dirigeant vers le phare.

#### 13 - PIERRE RICHARD EST SPORTIF

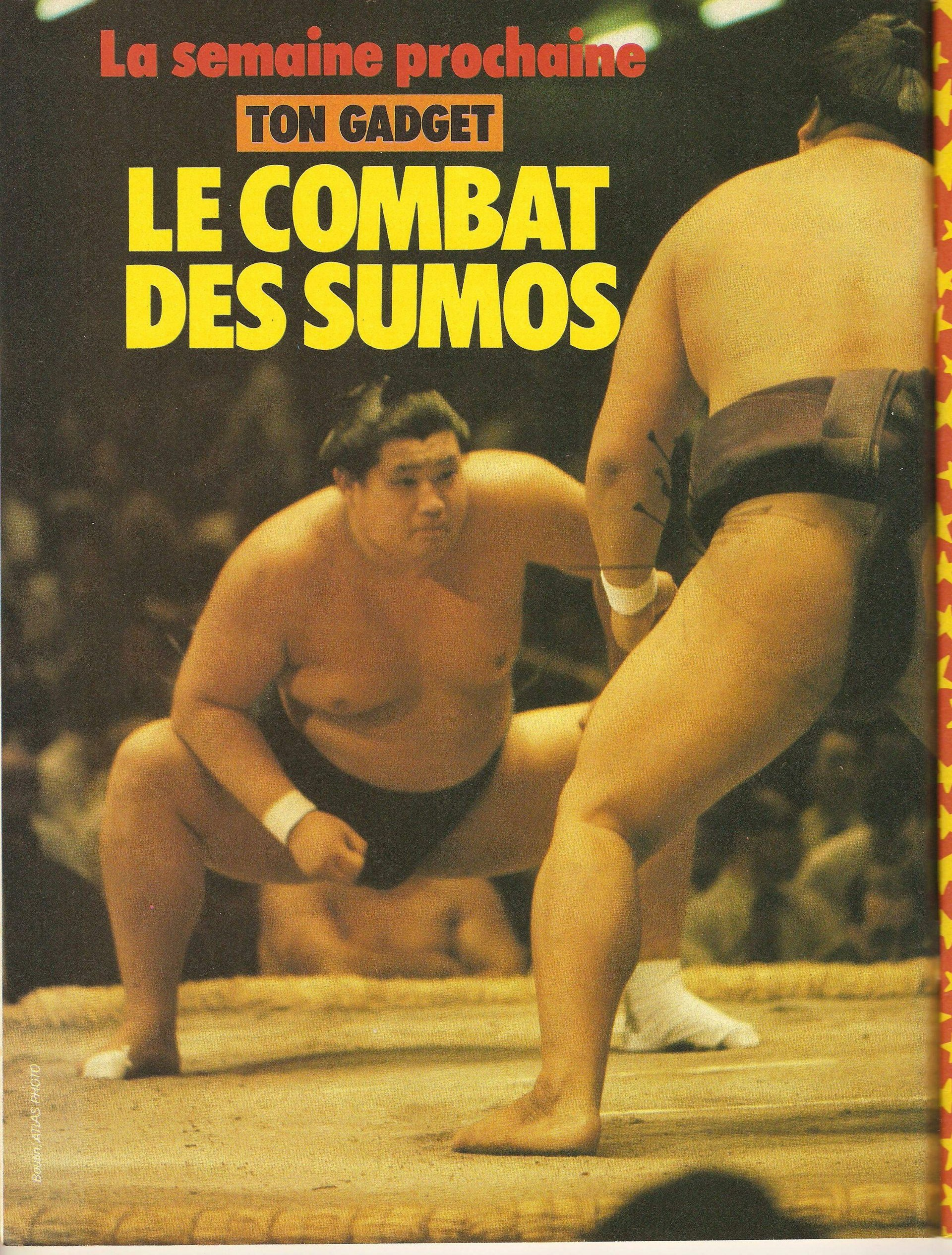
A-5; B-3; C-4; D-2; E-6; F-1.



**La semaine prochaine**

**TON GADGET**

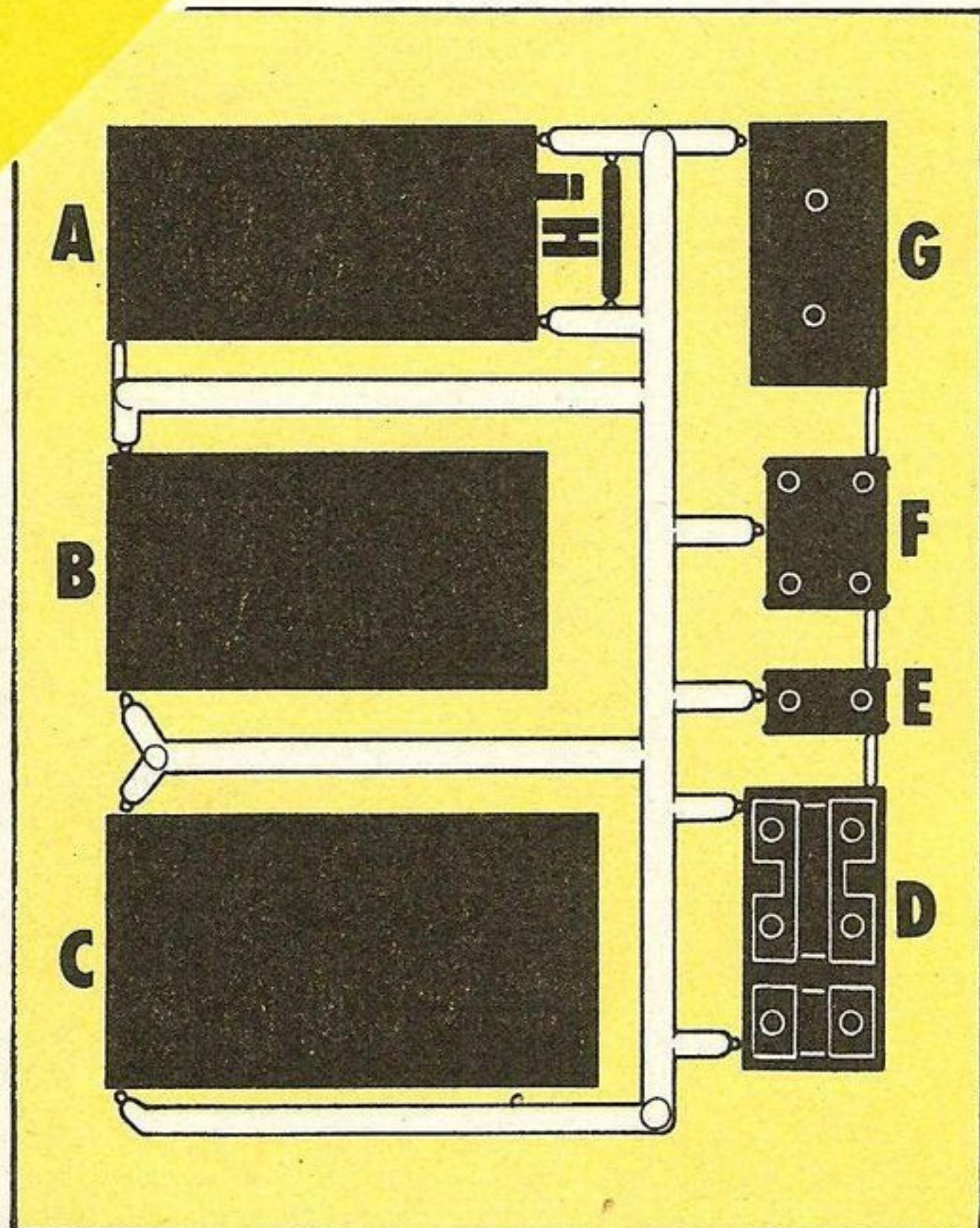
# **LE COMBAT DES SUMOS**



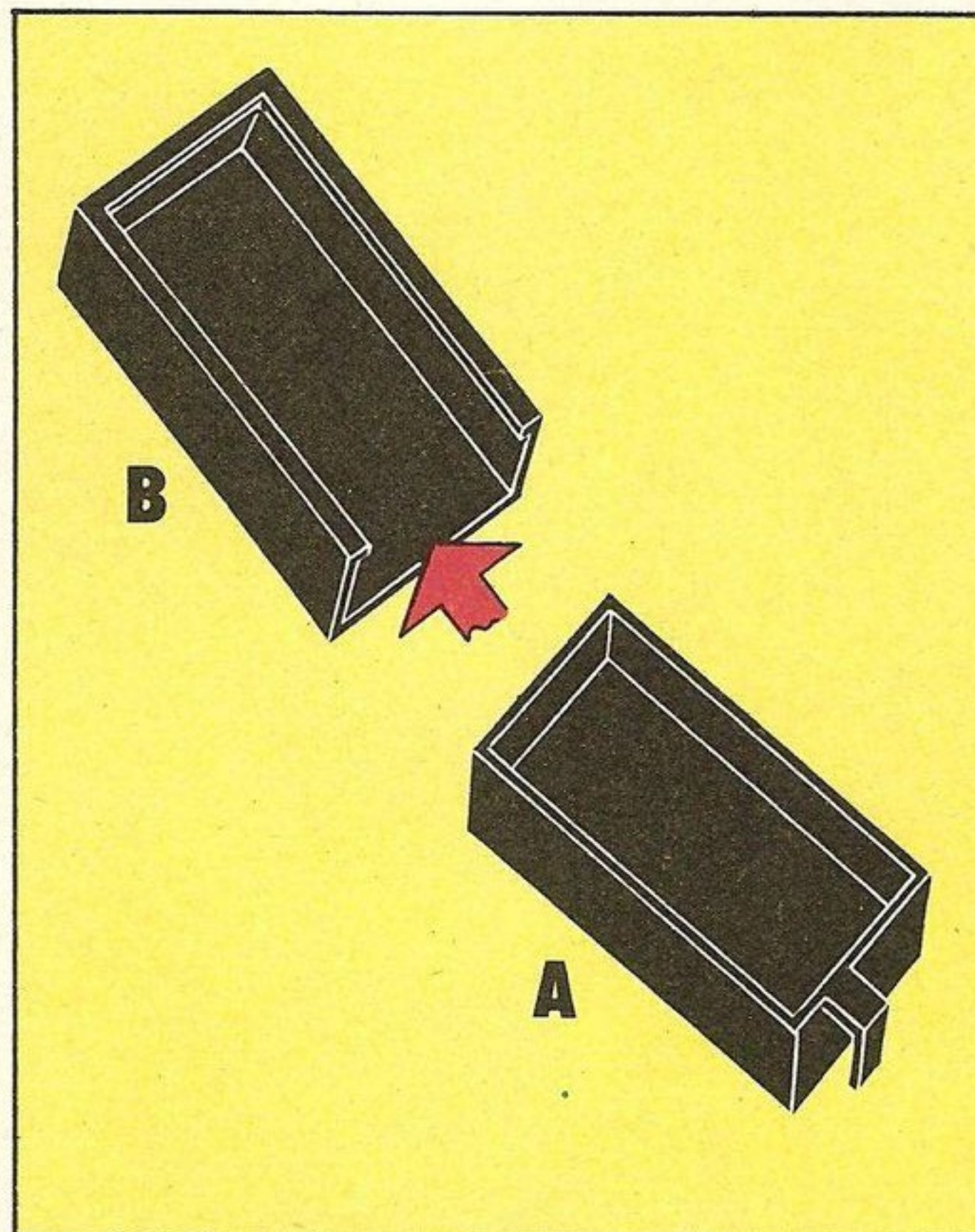


# LE COFFRET NOIR

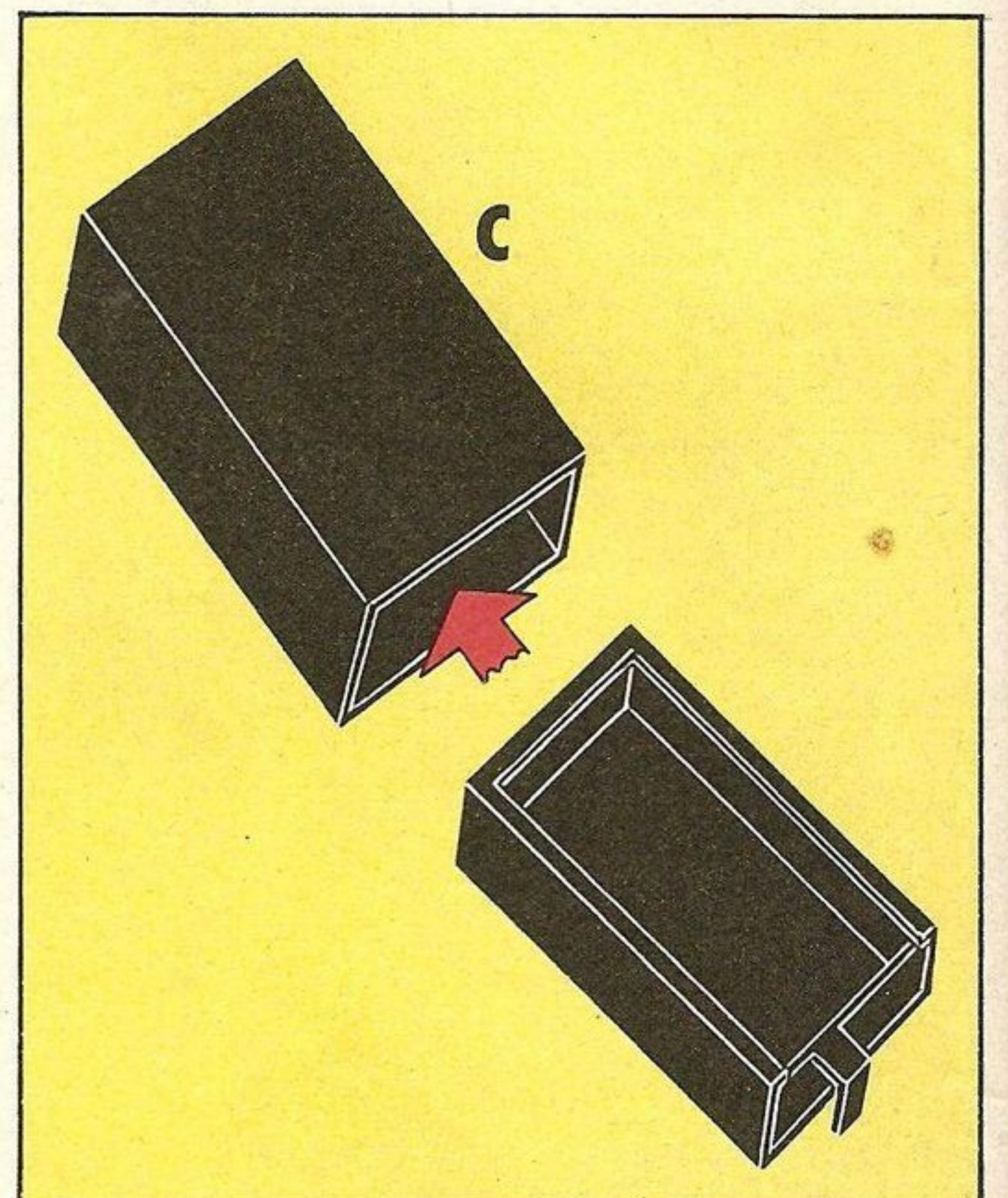
Un coffret noir magique? Mais qu'est-ce donc?  
 Serait-ce affaire de magie noire?  
 Pas du tout! Ce coffret noir est une boîte à sensation,  
 une boîte magique qui escamote ce que tu y mets à l'intérieur.



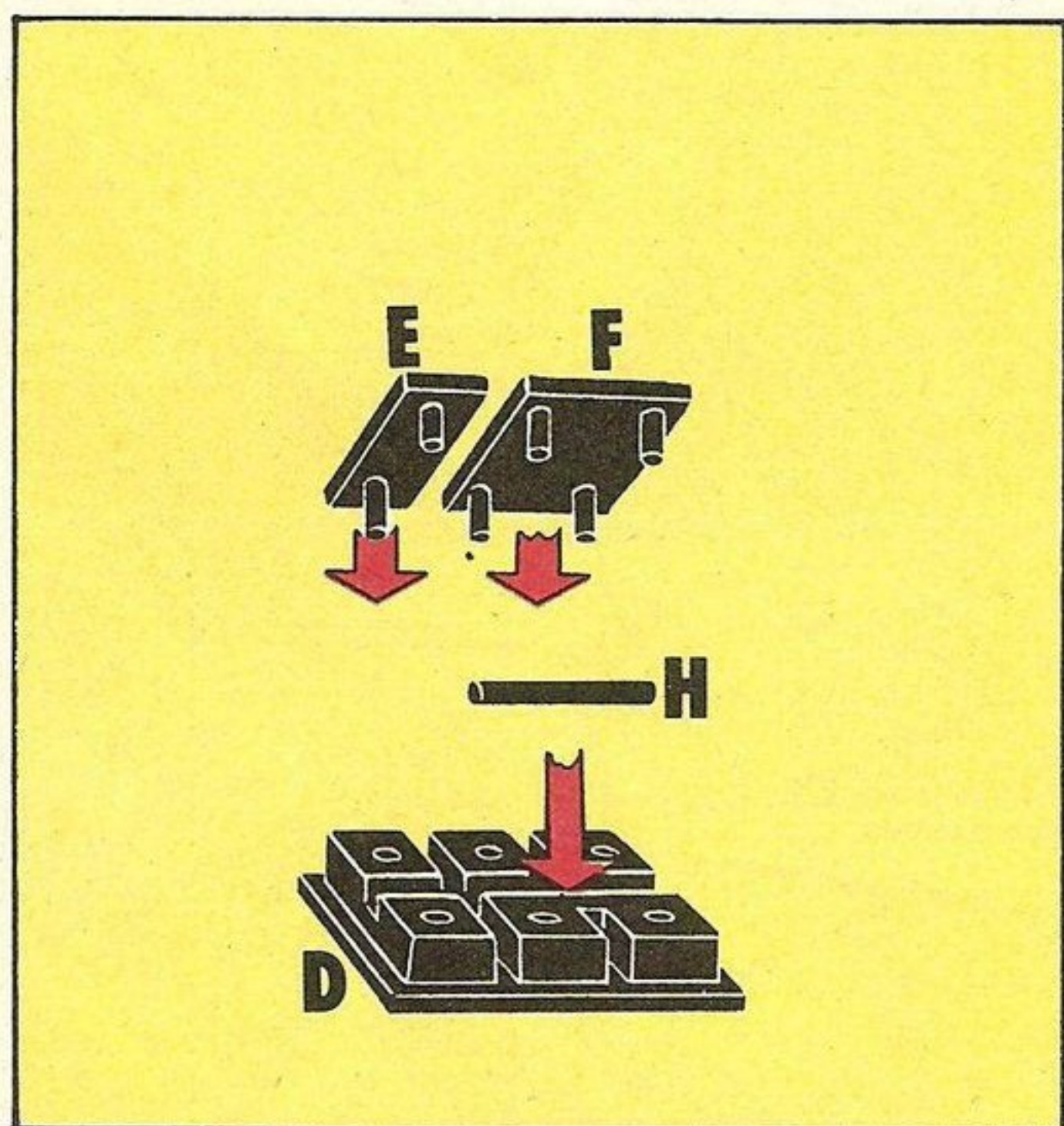
**1** Dégrappe, avec une paire de ciseaux, tous les éléments de ton gadget.  
 A l'aide d'une lime, ébavure bien ton gadget.



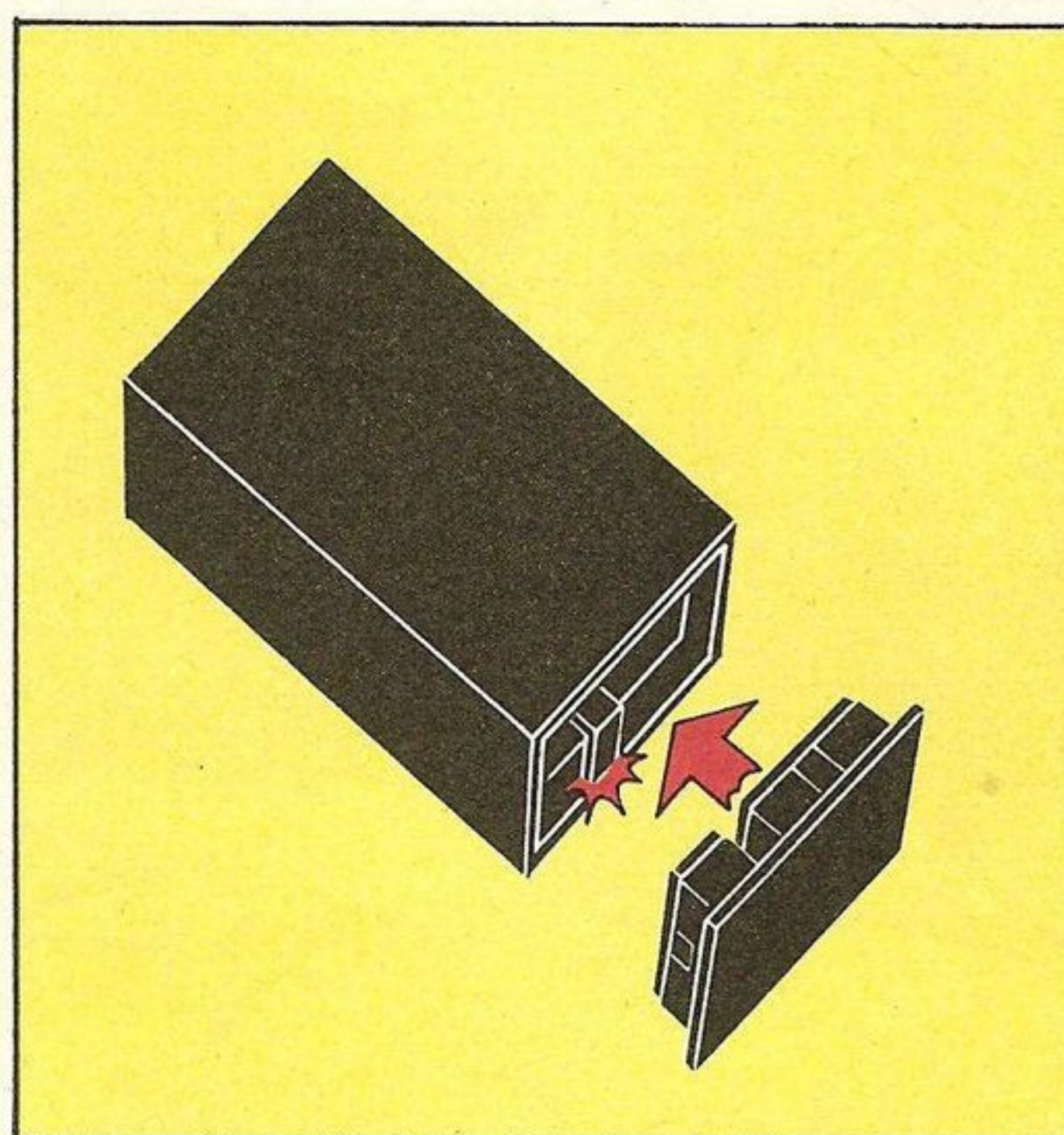
**2** Emboîte l'un dans l'autre les 2 tiroirs A et B.



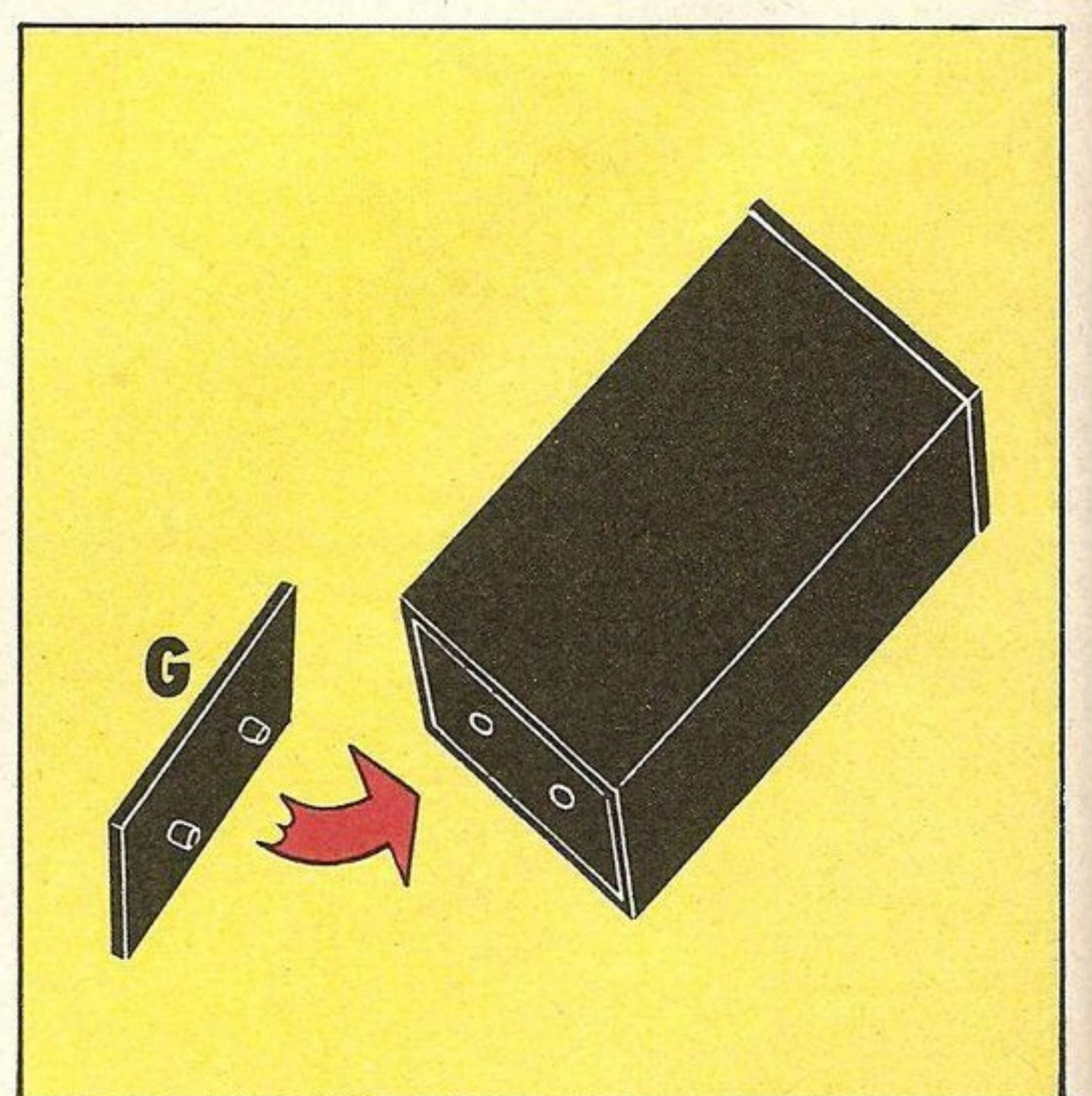
**3** Enfile l'ensemble des 2 tiroirs A et B dans le boîtier C. Attention, le boîtier C présente à l'une de ses extrémités, sur la face interne des flancs, deux petits rebords; c'est par l'extrémité opposée que doit être enfilé l'ensemble A et B.



**4** Monte la partie mécanique du coffret comme il est indiqué sur le dessin. Attention à la pièce H qui est mobile.



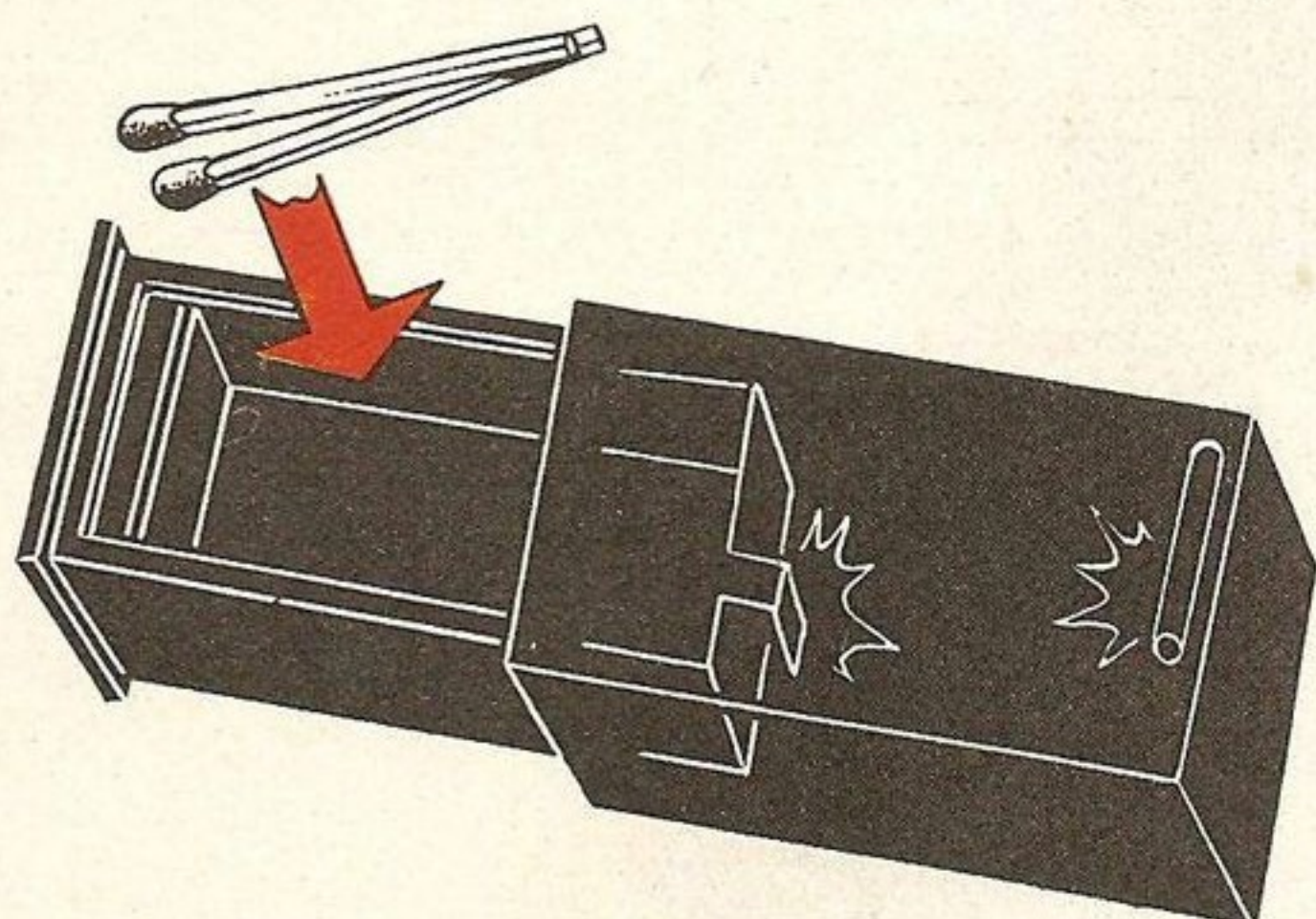
**5** Mets en place la partie mécanique du coffret.



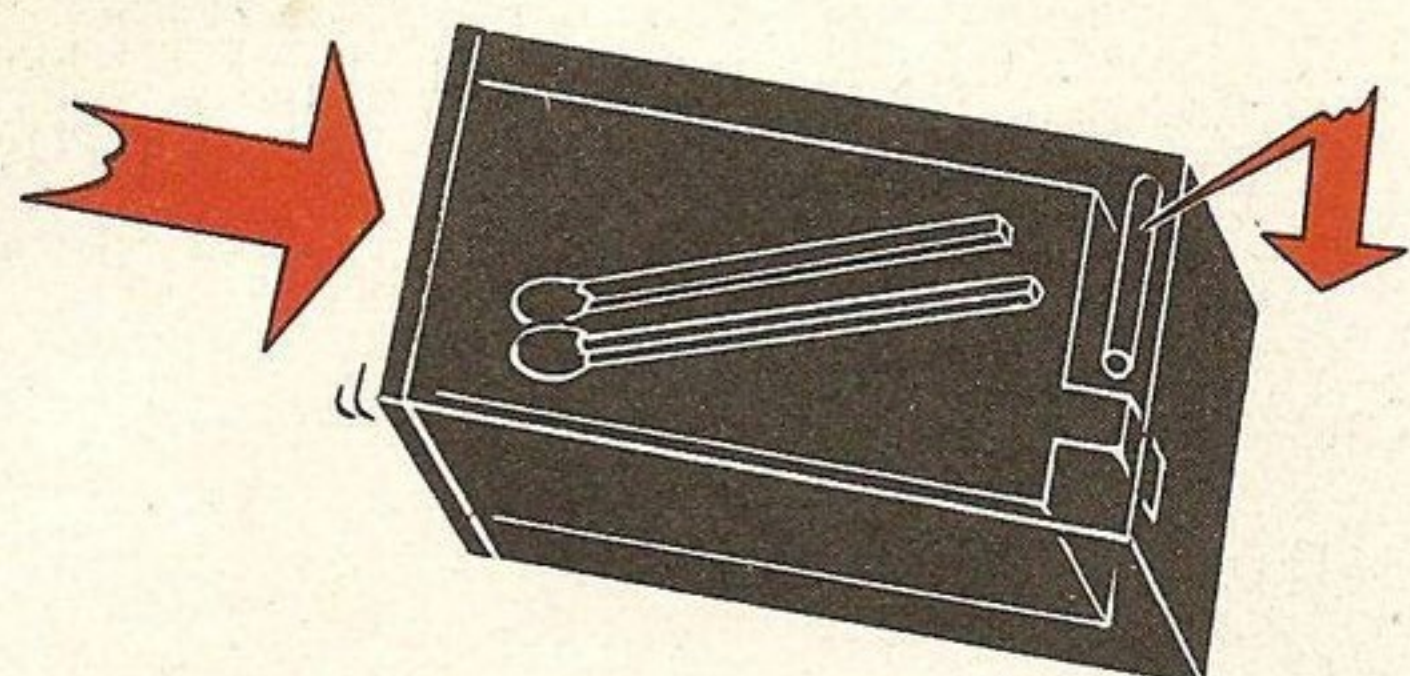
**6** Installe le devant du tiroir G en enfonçant les picots dans les trous correspondants.



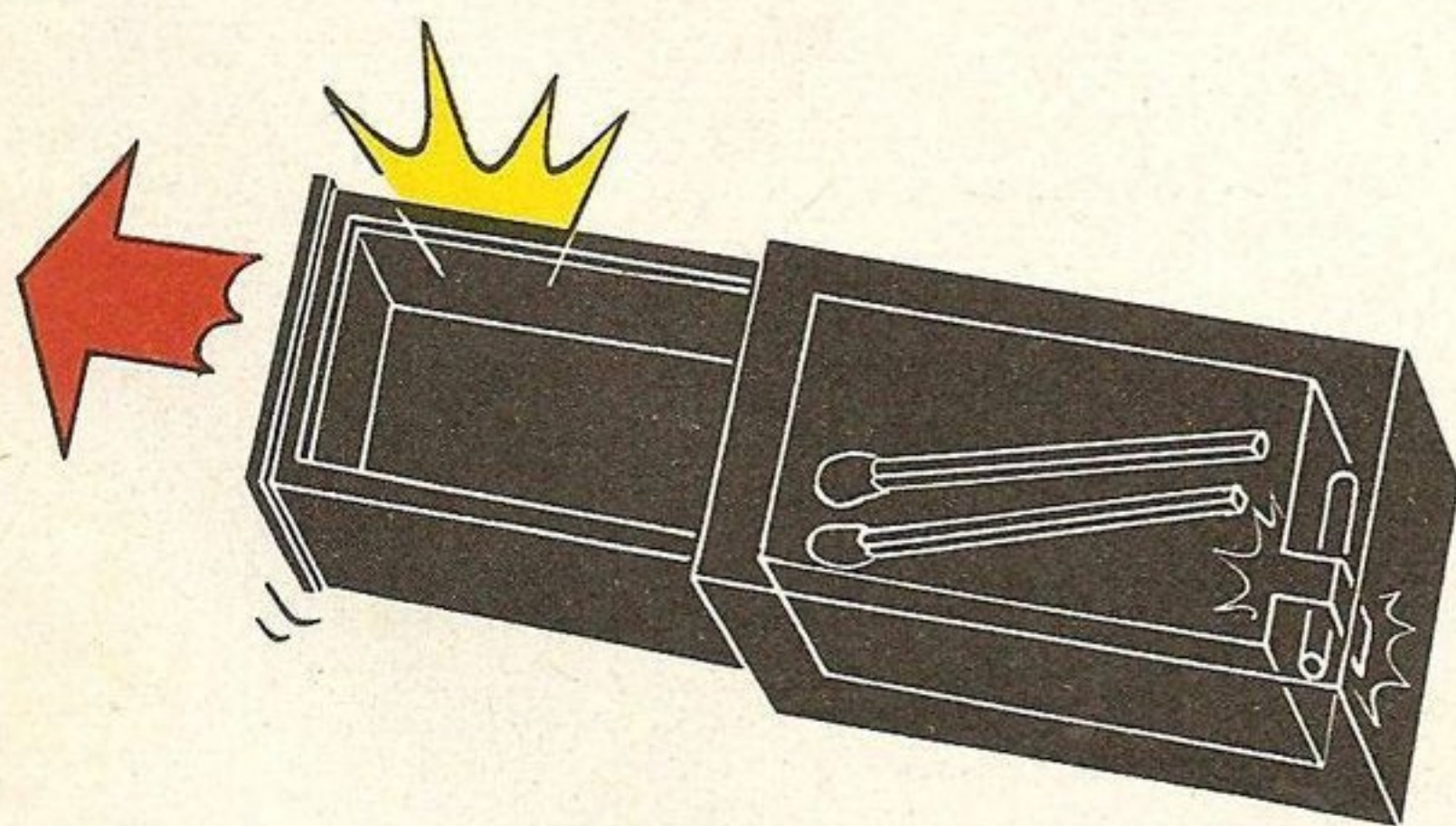
# R MAGIQUE



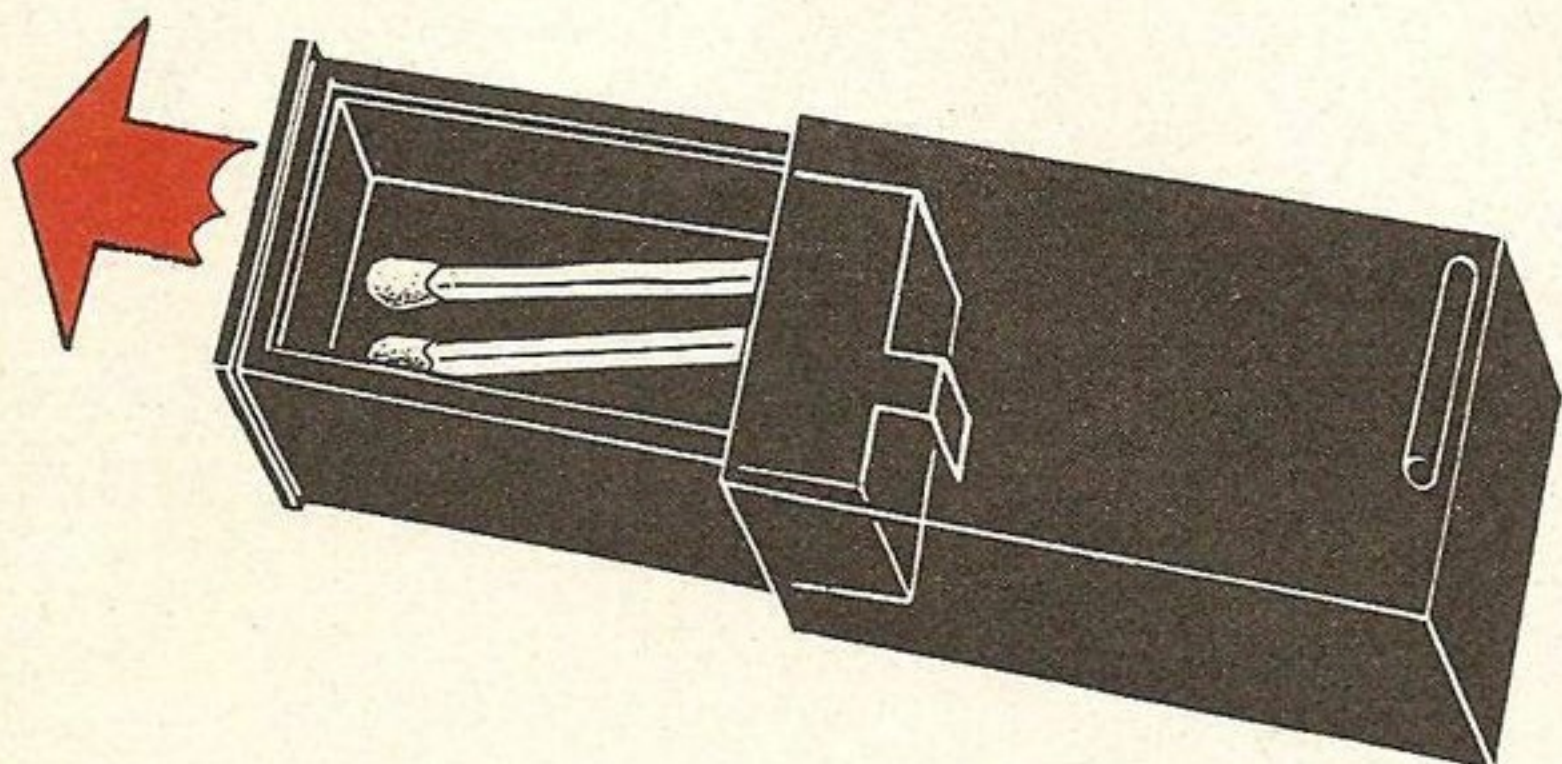
**A** Dépose un objet à l'intérieur du coffret : pièces de monnaie, boutons, ou, pourquoi pas, 2 allumettes. Attention, les allumettes doivent être posées à l'intérieur des 2 tiroirs.



**B** Tu fermes la boîte, et d'un coup de baguette magique, tu fais basculer discrètement ton coffret de façon à faire glisser la petite barre H.



**C** La petite barre H est venue bloquer le crochet du tiroir intérieur. Tu ouvres ton coffret... Ça alors! les allumettes ont disparu!



**D** Referme le coffret. Dégage le crochet en faisant basculer ton gadget, et montre les allumettes revenues. Le tour est terminé... Ça c'est de la magie!

Le gadget ne convient pas à un enfant de moins de 36 mois.

## QUELQUES TOURS DE MAGIE

Et si tu organisais un « après-midi magie »? Invite quelques copains à venir passer un après-midi chez toi.

Au menu : tablettes de chocolat, boissons rafraîchissantes et... quelques tours de magie. Pour épater tes invités, je te conseille de démarrer très fort avec le tour du coffret noir magique.

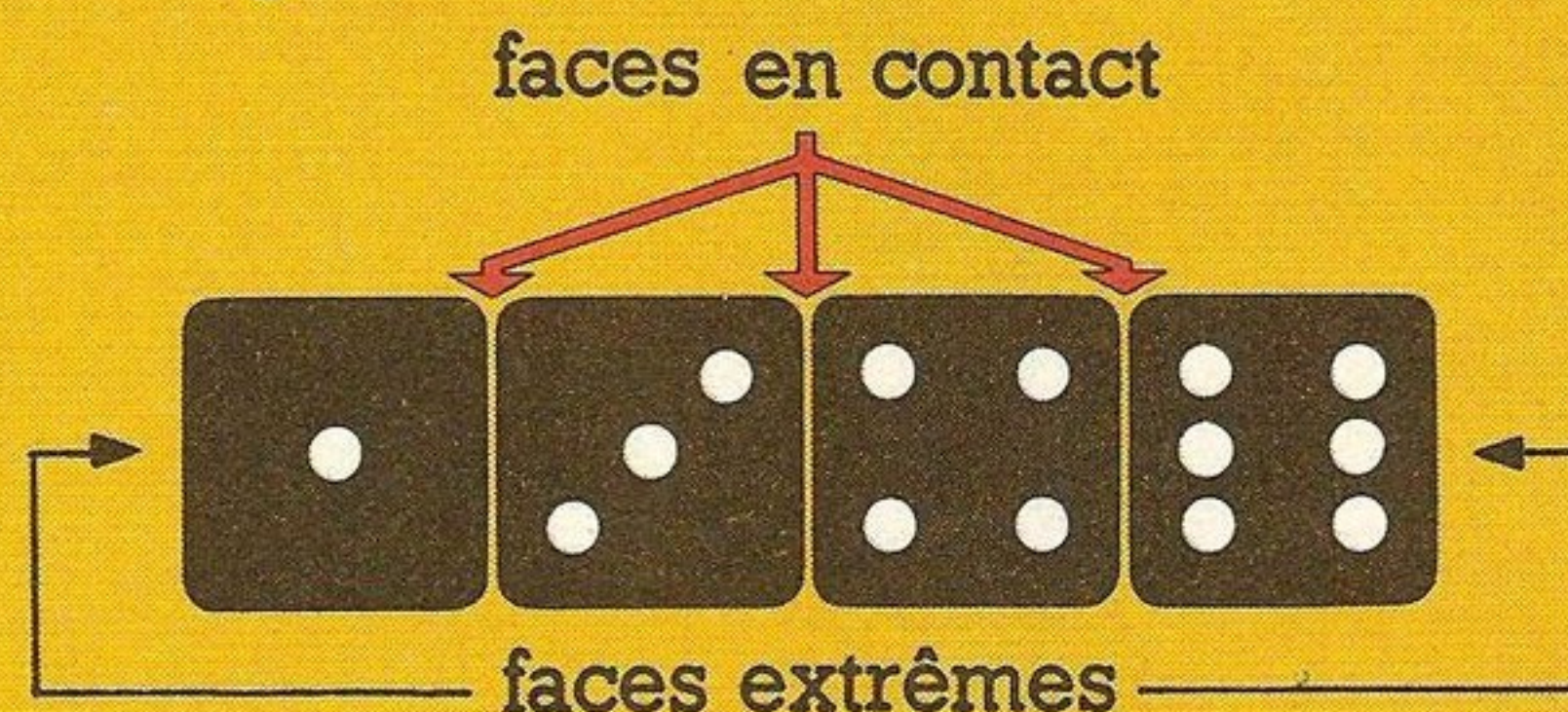
### LE SECRET DES DÉS

Ne laisse surtout pas ton auditoire souffler, et embraye avec le tour suivant, très facile à réaliser. Pour cela, tu as besoin de quatre dés.

Propose à un de tes copains de mélanger les dés et de les poser sur une table les uns contre les autres. Puis, demande-lui d'additionner et de retenir mentalement la somme des points inscrits sur les faces des dés qui sont en contact les uns avec les autres.

Après un intense moment de réflexion (!), tu annonces le résultat!

Le secret? Il suffit de retrancher du nombre 28 la somme des points des deux faces extrêmes.



En effet, la somme des points marqués sur les deux faces opposées d'un dé, est toujours égale à 7 (vérifie!). Puisque tu as quatre dés, la somme de leurs faces opposées sera toujours 28 ( $4 \times 7$ ). En ôtant de 28 le nombre de points visibles sur leurs faces extrêmes, tu es sûr de trouver le bon résultat.

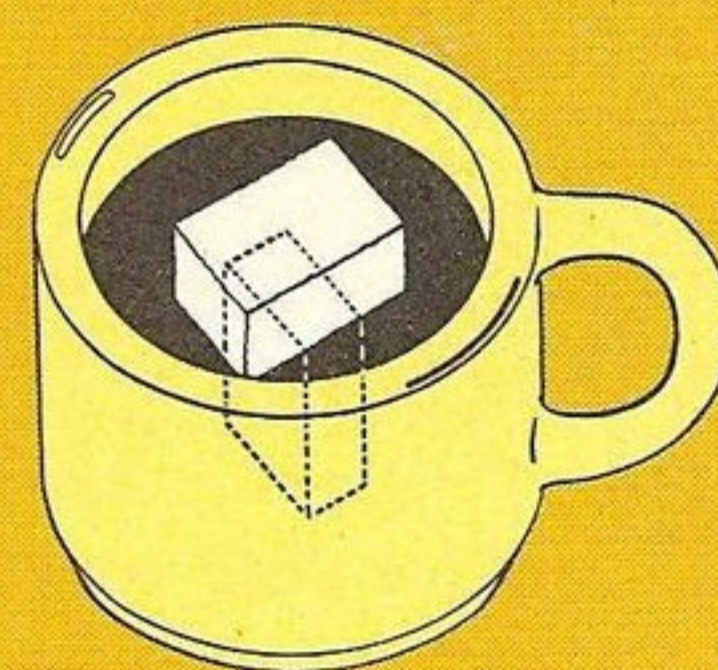
### LE SUCRE MAGIQUE

Pour achever ta prestation, voici un tour facile comme tout... Mets un morceau de sucre dans une tasse de café, et ordonne-lui de rester à la surface! Il reste à la surface!... Ordonne-lui de couler! Il coule...

Le secret? Juste avant de commencer ton tour, tu as posé un autre morceau de sucre debout sur le fond de la tasse. Pose le deuxième sur le premier, invisible dans le café noir.

Quand le premier aura fondu, l'autre coulera aussitôt.

Avant de réaliser ton tour en public, fais-toi une répétition, pour mettre la bonne hauteur de café dans la tasse...





LE NOUVEAU  
**Pif**

N° 735

8F.

TON GADGET

# LE COFFRET NOIR MAGIQUE

